



Amazon RDS for PostgreSQL リリースノート

Amazon Relational Database Service



Amazon Relational Database Service: Amazon RDS for PostgreSQL リリースノート

Copyright © 2025 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon の商標およびトレードドレスは Amazon 以外の製品およびサービスに使用することはできません。また、お客様に誤解を与える可能性がある形式で、または Amazon の信用を損なう形式で使用することもできません。Amazon が所有していないその他のすべての商標は Amazon との提携、関連、支援関係の有無にかかわらず、それら該当する所有者の資産です。

Table of Contents

RDS for PostgreSQL リリースノート	1
RDS for PostgreSQL リリースカレンダー	2
メジャーバージョンの Amazon RDS for PostgreSQL リリースカレンダー	2
マイナーバージョンの Amazon RDS for PostgreSQL リリースカレンダー	3
延長サポートバージョンの RDS for PostgreSQL リリースカレンダー	7
RDS for PostgreSQL の更新	8
PostgreSQL 17 バージョン	9
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.4	9
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.3	9
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.2	10
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.1	10
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17.0	12
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 RC1	13
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 3	14
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 2	15
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 1	16
PostgreSQL 16 バージョン	16
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.8	17
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.7	17
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.6	18
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.5	18
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.4-R2	19
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.4	20
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3-R3	20
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3-R2	20
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3	21
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2-R3	22
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2-R2	22
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2	23
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.1-R2	23
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.1	24
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16.0	25
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 RC1	26
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 3	27

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 2	28
Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 1	28
PostgreSQL 15 バージョン	29
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.12	30
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.11	31
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.10	31
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.9	32
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.8-R2	33
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.8	33
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7-R3	34
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7-R2	34
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7	34
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6-R3	35
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6-R2	35
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6	36
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.5-R2	37
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.5	38
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4-R3	39
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4-R2	39
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4	40
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.3-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	41
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.3 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	41
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.2-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	42
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	43
PostgreSQL 14 バージョン	44
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.17	45
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.16	45
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.15	46
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.14	46
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.13-R2	47
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.13	48
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12-R3	48

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12-R2	49
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12	49
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R4	50
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R3	50
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R2	51
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11	51
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.10-R2	52
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.10	53
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.9-R2	54
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.9	55
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.8-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	55
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.8 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	56
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	57
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	57
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.5 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	58
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	59
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	59
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	60
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	61
PostgreSQL 13 バージョン	61
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.20	63
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.19	63
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.18	64
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.17	64
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.16-R2	65
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.16	65
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15-R3	66

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15-R2	66
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15	67
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R4	68
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R3	68
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R2	68
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14	69
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.13-R2	70
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.13	71
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.12-R2	72
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.12	72
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.11-R2	73
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.11	73
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	74
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	74
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.8 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	75
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	76
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	76
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.5 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	77
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	77
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.3 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	78
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	78
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	79
PostgreSQL 12 バージョン	79
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.22	81
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.21	81
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.20-R2	82

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.20	82
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19-R3	83
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19-R2	83
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19	83
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R4	84
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R3	84
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R2	85
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18	85
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.17-R2	86
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.17	87
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.16-R2	88
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.16	88
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.15	89
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.14 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	90
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.13 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	90
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.12 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	91
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.11 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	91
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	92
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	92
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.8 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	92
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	93
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	94
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.5 (このバージョンは標準サポートが終了しました)	94
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)	95

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	95
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	95
PostgreSQL 11 バージョン (これらのバージョンは標準サポートが終了しました)。	96
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.22-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	97
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.22 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	98
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.21 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	99
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.20 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	100
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.19 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	100
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.18 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	101
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.17 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	102
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.16 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	102
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.15 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	102
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.14 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	103
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.13 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	103
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.12 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	104
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.11 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	104
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	104
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	105

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.8 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	105
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	106
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	106
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.5 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	106
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.4 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	107
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	107
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	108
PostgreSQL 10 バージョン (これらのバージョンは標準サポートが終了しました)。	109
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.23 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	111
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.22 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	112
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.21 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	112
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.20 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	113
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.19 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	113
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.18 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	113
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.17 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	114
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.16 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	114
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.15 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	115
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.14 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	115

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.13 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	115
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.12 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	116
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.11 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	116
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	116
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.9 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	116
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	117
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	117
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.5 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	118
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	119
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	120
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	120
PostgreSQL 9.6 バージョン (これらのバージョンは標準サポートが終了しました)。	122
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.24 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	123
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.23 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	123
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.22 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	124
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.21 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	124
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.20 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	125
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.19 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	125

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.18 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	125
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.17 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	126
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.16 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	126
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.15 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	126
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.14 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	126
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.12 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	126
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.11 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	127
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.10 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	127
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	128
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.8 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	128
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.6 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	129
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.5 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	129
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	130
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。	130
Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。	131
PostgreSQL 10 の廃止	132
PostgreSQL 9.6 の廃止	132
Amazon RDS 延長サポートの更新	133
PostgreSQL 11 の Amazon RDS 延長サポート	133
Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20241121	133
Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240808	133

Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240509	134
Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240418	134
拡張機能バージョン	135
PostgreSQL 17 の拡張機能	136
PostgreSQL 16 の拡張機能	143
PostgreSQL 15 の拡張機能	153
PostgreSQL 14 の拡張機能	161
PostgreSQL 13 の拡張機能	169
PostgreSQL 12 の拡張機能	177
PostgreSQL 11 の拡張機能	184
PostgreSQL 10 の拡張機能	189
PostgreSQL 9.6 の拡張機能	193
ドキュメント履歴	200
以前の更新	206
.....	ccxi

Amazon Relational Database Service (Amazon RDS) for PostgreSQL リリースノート

「Amazon RDS for PostgreSQL リリースノート」には、Amazon RDS で利用可能な PostgreSQL バージョンと拡張機能の詳細が記載されています。

トピック

- [Amazon RDS for PostgreSQL のリリースカレンダー](#)
- [Amazon RDS for PostgreSQL の更新](#)
- [Amazon RDS 延長サポートの更新](#)
- [Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)

Amazon RDS for PostgreSQL のリリースカレンダー

Amazon RDS for PostgreSQL メジャーバージョンのリリースカレンダー

RDS for PostgreSQL メジャーバージョンは、少なくとも対応するコミュニティバージョンのコミュニティが終了するまでの標準サポートの対象となります。RDS の標準サポート終了日を過ぎてもメジャーバージョンは有料で引き続き使用できます。詳細については、「[Amazon RDS 延長サポートの使用](#)」および「[Amazon RDS 料金](#)」を参照してください。

次の日付を参考にすると、テストおよびアップグレードのサイクルを計画することができます。

Note

月と年のみの日付はおおよその日付であり、確定後に正確な日付で更新されます。

PostgreSQL L メ ジャー バージョ ン	コミュ ニティリ リース日	RDS リ リース日	コミュ ニティサ ポート終 了日	RDS 標 準サポー ト終了日	RDS 延 長サポー ト開始 1 年目の価 格設定	RDS 延 長サポー ト開始 3 年目の価 格設定	RDS 延 長サポー トの終了 日
PostgreSQL L 17	2024 年 9 月 26 日	2024 年 11 月 14 日	2029 年 11 月	2030 年 2 月 28 日	2030 年 3 月 1 日	2032 年 3 月 1 日	2033 年 2 月 28 日
PostgreSQL L 16	2023 年 9 月 14 日	2023 年 11 月 17 日	2028 年 11 月	2029 年 2 月 28 日	2029 年 3 月 1 日	2031 年 3 月 1 日	2032 年 2 月 29 日
PostgreSQL L 15	2022 年 10 月 13 日	2023 年 2 月 27 日	2027 年 11 月	2028 年 2 月 29 日	2028 年 3 月 1 日	2030 年 3 月 1 日	2031 年 2 月 28 日

PostgreSQL メジャー バージョン	コミュニ ティリ リース日	RDS リ リース日	コミュニ ティサ ポート終 了日	RDS 標 準サポー ト終了日	RDS 延 長サポー ト開始 1 年目の価 格設定	RDS 延 長サポー ト開始 3 年目の価 格設定	RDS 延 長サポー トの終了 日
PostgreSQL L 14	2021 年 9 月 30 日	2022 年 2 月 3 日	2026 年 11 月 20 日	2027 年 2 月 28 日	2027 年 3 月 1 日	2029 年 3 月 1 日	2030 年 2 月 28 日
PostgreSQL L 13	2020 年 9 月 24 日	2021 年 2 月 24 日	2025 年 11 月	2026 年 2 月 28 日	2026 年 3 月 1 日	2028 年 3 月 1 日	2029 年 2 月 28 日
PostgreSQL L 12	2019 年 10 月 3 日	2020 年 3 月 31 日	2024 年 11 月 14 日	2025 年 2 月 28 日	2025 年 3 月 1 日	2027 年 3 月 1 日	2028 年 2 月 29 日
PostgreSQL L 11	2018 年 10 月 18 日	2019 年 3 月 13 日	2023 年 11 月 9 日	2024 年 2 月 29 日	2024 年 4 月 1 日	2026 年 4 月 1 日	2027 年 3 月 31 日
PostgreSQL L 10 廃止済み	2017 年 10 月 5 日	2018 年 2 月 27 日	2022 年 11 月 10 日	2023 年 4 月	該当なし	該当なし	該当なし
PostgreSQL L 9.6 廃止済み	2016 年 9 月 26 日	2016 年 11 月 11 日	2021 年 11 月 11 日	2022 年 4 月 30 日	該当なし	該当なし	該当なし

Amazon RDS for PostgreSQL マイナーバージョンのリリースカレンダー

Amazon RDS は、現在、以下の PostgreSQL マイナーバージョンをサポートしています。

Note

マイナーバージョンは、対応するメジャーバージョンより前に標準サポートを終了できません。例えば、マイナーバージョン 14.9 は 2025 年 3 月に標準サポートが終了し、メジャーバージョン 14 は 2027 年 2 月に標準サポートが終了する予定です。Amazon RDS は、PostgreSQL コミュニティがこれらの日付の間にリリースする追加の 14.* マイナーバージョンをサポートします。

1 か月と 1 年のみの日付はおおよその日付であり、正確な日付がわかっている場合に更新されます。

PostgreSQL マイナーエンジンのバージョン	コミュニティリリース日	RDS リリース日	RDS 標準サポート終了日
17.4	2025 年 2 月 20 日	2025 年 2 月 21 日	2026 年 3 月
17.3	2025 年 2 月 13 日	2025 年 2 月 13 日	2026 年 3 月
17.2	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 21 日	2026 年 3 月
17.1	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	2026 年 3 月
16.8	2025 年 2 月 20 日	2025 年 2 月 21 日	2026 年 3 月
16.7	2025 年 2 月 13 日	2025 年 2 月 13 日	2026 年 3 月
16.6	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 21 日	2026 年 3 月
16.5	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	2026 年 3 月
16.4	2024 年 8 月 8 日	2024 年 8 月 8 日	2025 年 9 月
16.3	2024 年 5 月 9 日	2024 年 5 月 9 日	2025 年 9 月
16.2	2024 年 2 月 8 日	2024 年 2 月 22 日	2025 年 3 月 31 日
16.1	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2025 年 3 月 31 日
15.12	2025 年 2 月 20 日	2025 年 2 月 21 日	2026 年 3 月

PostgreSQL マイナーエンジンのバージョン	コミュニティリリース日	RDS リリース日	RDS 標準サポート終了日
15.11	2025 年 2 月 13 日	2025 年 2 月 13 日	2026 年 3 月
15.10	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 21 日	2026 年 3 月
15.9	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	2026 年 3 月
15.8	2024 年 8 月 8 日	2024 年 8 月 8 日	2025 年 9 月
15.7	2024 年 5 月 9 日	2024 年 5 月 9 日	2025 年 9 月
15.6	2024 年 2 月 8 日	2024 年 2 月 22 日	2025 年 3 月 31 日
15.5	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2025 年 3 月 31 日
15.4	2023 年 8 月 10 日	2023 年 8 月 24 日	2025 年 3 月 31 日
14.17	2025 年 2 月 20 日	2025 年 2 月 21 日	2026 年 3 月
14.16	2025 年 2 月 13 日	2025 年 2 月 13 日	2026 年 3 月
14.15	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 21 日	2026 年 3 月
14.14	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	2026 年 3 月
14.13	2024 年 8 月 8 日	2024 年 8 月 8 日	2025 年 9 月
14.12	2024 年 5 月 9 日	2024 年 5 月 9 日	2025 年 9 月
14.11	2024 年 2 月 8 日	2024 年 2 月 22 日	2025 年 3 月 31 日
14.10	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2025 年 3 月 31 日
14.9	2023 年 8 月 10 日	2023 年 8 月 24 日	2025 年 3 月 31 日
13.20	2025 年 2 月 20 日	2025 年 2 月 21 日	2026 年 3 月
13.19	2025 年 2 月 13 日	2025 年 2 月 13 日	2026 年 2 月 28 日

PostgreSQL マイナーエンジンのバージョン	コミュニティリリース日	RDS リリース日	RDS 標準サポート終了日
13.18	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 21 日	2026 年 2 月 28 日
13.17	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	2026 年 2 月 28 日
13.16	2024 年 8 月 8 日	2024 年 8 月 8 日	2025 年 9 月
13.15	2024 年 5 月 9 日	2024 年 5 月 9 日	2025 年 9 月
13.14	2024 年 2 月 8 日	2024 年 2 月 22 日	2025 年 3 月 31 日
13.13	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2025 年 3 月 31 日
13.12	2023 年 8 月 10 日	2023 年 8 月 24 日	2025 年 3 月 31 日
13.11	2023 年 5 月 11 日	2023 年 5 月 25 日	2025 年 3 月 31 日
12.22*	2024 年 11 月 21 日	2024 年 11 月 21 日	2025 年 2 月 28 日
12.21	2024 年 11 月 14 日	2024 年 11 月 14 日	2025 年 2 月 28 日
12.20	2024 年 8 月 8 日	2024 年 8 月 8 日	2025 年 2 月 28 日
12.19	2024 年 5 月 9 日	2024 年 5 月 9 日	2025 年 2 月 28 日
12.18	2024 年 2 月 8 日	2024 年 2 月 22 日	2025 年 2 月 28 日
12.17	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2025 年 2 月 28 日
12.16	2023 年 8 月 10 日	2023 年 8 月 24 日	2025 年 2 月 28 日
12.15	2023 年 5 月 11 日	2023 年 5 月 25 日	2025 年 2 月 28 日
11.22*	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2024 年 2 月 29 日

* Amazon RDS 延長サポートの対象となるマイナーエンジンバージョン。詳細については、[「Amazon RDS 延長サポートの使用」](#)を参照してください。

RDS for PostgreSQL の Amazon RDS 延長サポートのリリースカレンダー

Note

Amazon RDS は、延長サポートエンジンバージョンの更新を引き続きリリースします。延長サポートリリースカレンダーを使用して、テストとアップグレードのサイクルを計画できます。

1 か月と 1 年のみの日付はおおよその日付であり、正確な日付がわかっている場合に更新されます。

マイナーエンジンバージョン	コミュニティリリース日	RDS リリース日	RDS 延長サポートの終了日
11.22-RDS.20241121*	該当しない	2024 年 12 月 12 日	2026 年 3 月
11.22-RDS.20240808*	該当しない	2024 年 8 月 26 日	2025 年 9 月
11.22-RDS.20240509*	該当しない	2024 年 6 月 10 日	2025 年 9 月
11.22-RDS.20240418*	該当しない	2024 年 5 月 14 日	2025 年 9 月
11.22	2023 年 11 月 9 日	2023 年 11 月 17 日	2025 年 3 月 31 日

* PostgreSQL Community はメジャーバージョン 11 を廃止し、新しいマイナーバージョンをリリースしません。Amazon RDS は、Amazon RDS 延長サポートの対象となる PostgreSQL データベースの重要なセキュリティパッチとバグ修正を含むこのマイナーバージョンをリリースしました。これらのマイナーバージョンの詳細については、[「Amazon RDS 延長サポートの更新」](#)を参照してください。Amazon RDS 延長サポートの詳細については、[「Amazon RDS 延長サポートの使用」](#)を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL の更新

Amazon RDS では、PostgreSQL の複数のバージョンを実行する DB インスタンスがサポートされています。新しい DB インスタンスを作成する際、現在利用可能な PostgreSQL バージョンであればどれでも指定できます。メジャーバージョン (PostgreSQL 10 など) と、指定したメジャーバージョンで利用可能な任意のマイナーバージョンを指定できます。バージョンを指定しない場合、Amazon RDS では、利用可能なバージョン (通常は最新バージョン) がデフォルトで設定されます。マイナーバージョンではなく、メジャーバージョンを指定した場合、Amazon RDS では、指定されたメジャーバージョンの最新リリースにデフォルトで設定されます。

使用可能なバージョンのリストと、新しく作成された DB インスタンスのデフォルトを表示するには、[describe-db-engine-versions](#) AWS CLI コマンドを使用します。例えば、デフォルトの PostgreSQL エンジンのバージョンを表示するには、次のコマンドを使用します。

```
aws rds describe-db-engine-versions --default-only --engine postgres
```

RDS for PostgreSQL のバージョンニングポリシーの詳細については、「[Amazon RDS のよくある質問](#)」を参照してください。PostgreSQL のバージョンの詳細については、PostgreSQL のドキュメントの「[Versioning Policy](#)」(バージョンニングポリシー) を参照してください。

トピック

- [PostgreSQL 17 バージョン](#)
- [PostgreSQL 16 バージョン](#)
- [PostgreSQL 15 バージョン](#)
- [PostgreSQL 14 バージョン](#)
- [PostgreSQL 13 バージョン](#)
- [PostgreSQL 12 バージョン](#)
- [PostgreSQL 11 バージョン \(これらのバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [PostgreSQL 10 バージョン \(これらのバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [PostgreSQL 9.6 バージョン \(これらのバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [PostgreSQL 10 の廃止](#)
- [PostgreSQL 9.6 の廃止](#)

PostgreSQL 17 バージョン

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.4](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.1](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17.0](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 RC1](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 3](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 2](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 1](#)

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.4

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 17.4 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [17.4 リリース](#)で発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 17.3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [17.3 リリース](#)で発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- ブルー/グリーンデプロイでは、一時オブジェクトの作成または変更は、制限された DDL として分類されなくなりました。
- `postgres_get_av_diag` 関数が更新され、PostgreSQL 17 でのラディックスツリーの最適化がサポートされました。この新しい最適化機能を考慮して推奨事項が調整されるようになりました。
- 低速バキューム分析中に DVB が重複した行を返す問題を解決しました。
- URL Rust クレートを 2.5.4 にアップグレードすることで、CVE RUSTSEC-2024-0421 を解決しました。詳細については、「[RUSTSEC-2024-0421](#)」を参照してください。
- V8 9.7.37、PLV8 の Promise.any エラー割り当ての修正を適用しました3.1.10。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- rds_tools 拡張機能が 1.9 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.14.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.5 に更新されました。
- rdkit 拡張機能が 2024_09_3 に更新されました。
- pg_active 拡張機能が 2.1.4 に更新されました。
- pg_partman 拡張機能が 5.2.4 に更新されました。
- prefix 拡張機能が 1.2.10 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能が 3.5.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 17.2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [17.2 リリースで発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています](#)。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 17.1

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 17.1 が利用可能になりました。このリリースには、次のリリースドキュメント[PostgreSQL 17.1](#)」で確認できる多くの新機能と機能強化が含まれています。

新機能

- RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21 以降、一部の接続スロットは新しい rds_reserved ロール用に予約されており、Amazon RDS 管理ユーザーに付与されます。予約済み接続スロットの数は、`rds.rds_reserved_connections` パラメータによって決まります。Amazon RDS の予約済み接続スロットの数を考慮して、`max_connections` パラメータの値を調整する必要がある場合があります。

rds_reserved ロールは、Amazon RDS によって作成された新しい事前定義されたロールです。定義済みロールとその権限は変更できません。これらの定義済みロールに対して削除、名前の変更、変更を行うことはできません。事前定義されたロールを変更しようとする、エラーが発生します。

- 自動バキュームモニタリングを改善するためにバキュームブロッカー検出を追加しました。詳細については、[「RDS for PostgreSQL での積極的なバキュームブロッカーの特定と解決」](#)を参照してください。
- ブルー/グリーンレプリケーションDROP TEMP TABLEでブロック解除されたALTER TEMP TABLEと。
- ディレクトリディスク容量の使用状況をモニタリングpg_multixactするの rds_tools.pg_ls_multixactdir()関数を追加しました。
- plrust バージョン 1.2.7 のサポートが追加されました。

更新された機能

- PostGIS がバージョン 3.5.0 に更新され、次の依存関係が更新されました。
 - json-c がバージョン 0.18_20240915 に更新されました。
 - GDAL がバージョン 3.9.3 に更新されました
 - PROJ がバージョン 9.5.0 に更新されました
 - PROJ_DATA がバージョン 1.19 に更新されました
- orafce 拡張機能がバージョン 4.13.4 に更新されました。
- pg_bigm 拡張機能がバージョン 1.2_20240606 に更新されました。
- pg_proctab 拡張機能がバージョン 0.0.12 に更新されました。
- pg_repack 拡張機能がバージョン 1.5.1 に更新されました。
- pgrouting 拡張機能がバージョン 3.6.3 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.8.0 に更新されました。
- rdkit 拡張機能がバージョン 2024_09_2 (4.6.1) に更新されました。
- rds_tools 拡張機能がバージョン 1.8 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、[「RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能」](#)を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17.0

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 17 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL 17 には、次のリリースドキュメント [PostgreSQL 17](#) で確認できる多くの新機能と機能強化が含まれています。

新機能

- GCC がバージョン 12.4.0 にアップグレードされました
- PostgreSQL バージョン 17 の論理スロット同期およびフェイルオーバー機能の `dbname_rds.logical_slot_sync_dbname` を指定する新しい Amazon RDS 固有のパラメータが導入されました。詳細については、[「RDS for PostgreSQL の論理スロット同期の管理」](#) を参照してください。

このバージョンには、次の拡張機能と依存関係の更新も含まれています。

- 次の PostGIS 依存関係が更新されました。
 - `gdal` がバージョン 3.9.2 にアップグレードされました
 - `PROJ` がバージョン 9.4.1 にアップグレードされました
 - `PROJ_DATA` がバージョン 1.18 にアップグレードされました
 - `GEOS` がバージョン 3.13.0 にアップグレードされました
- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.7.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.12.0 に更新されました。
- `pg_buffercache` 拡張機能がバージョン 1.5 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.4 に更新されました。
- `pg_stat_statements` 拡張機能がバージョン 1.11 に更新されました。
- `pgaudit` 拡張機能がバージョン 17.0 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.7.4 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.5 に更新されました。

- `rds_tools` 拡張機能がバージョン 1.6 に更新されました。
- `tds_fdw` 拡張機能がバージョン 2.0.4 に更新されました。

RDS for PostgreSQL バージョン 16 でサポートされている次の拡張機能は、プレビューの RDS for PostgreSQL バージョン 17.0 ではサポートされていません。

- `plrust`

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 RC1

Note

Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL 17 RC1 には、次のリリースドキュメント [PostgreSQL 17 RC1 Released!](#) で確認できる多くの新機能と機能強化が含まれています。

新機能

- Performance Insights はプレビュー環境でサポートされています。

新しい拡張機能

- `pg_logical` 拡張機能が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- `address_standardizer` 拡張機能がバージョン 3.5.0alpha2 に更新されました。
- `address_standardizer_data_us` 拡張機能がバージョン 3.5.0alpha2 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.5.0alpha2 に更新されました。
- `postgis_raster` 拡張機能がバージョン 3.5.0alpha2 に更新されました。

- `postgis_tiger_geocoder` 拡張機能がバージョン 3.5.0alpha2 に更新されました。
- `postgis_topology` 拡張機能がバージョン 3.5.0alpha2 に更新されました。

RDS for PostgreSQL バージョン 16 でサポートされている以下の拡張機能は、プレビューの RDS for PostgreSQL バージョン 17 RC1 ではサポートされていません。

- `plrust`

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 3

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 17 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL 17 Beta 3 には、次のリリースドキュメント [PostgreSQL 17 Beta 3 Released!](#) で確認できる多くの新機能と機能強化が含まれています。

新機能

- `t4g` インスタンスタイプはプレビュー環境でサポートされています。
- TAZ クラスターの `wal_compression` デフォルト値は `lz4` ではなく になりました `zstd`。

新しい拡張機能

- `pg_hint_plan` 拡張機能が追加されました。
- `plv8` 拡張機能が追加されました。
- `rdkit` 拡張機能が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.10.3 に更新されました。

- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.3 に更新されました。
- pg_vector 拡張機能がバージョン 0.7.3 に更新されました。

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 でサポートされている以下の拡張機能は、プレビューの Amazon RDS PostgreSQL バージョン 17 ベータ 3 ではサポートされていません。

- pglogical
- plrust

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 2

PostgreSQL 17 Beta 2 には、次のリリースドキュメント[PostgreSQL 17 Beta 2 Released!](#)」で確認できる多くの新機能と機能強化が含まれています。

新しい拡張機能

- h3-pg 拡張機能が追加されました。
- mysql_fdw 拡張機能が追加されました。
- pg_cron 拡張機能が追加されました。
- pgactive 拡張機能が追加されました。
- pgAudit 拡張機能が追加されました。
- pg_repack 拡張機能が追加されました。
- tds_fdw 拡張機能が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- pgTAP 拡張機能がバージョン 1.3.3 に更新されました。

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 でサポートされている以下の拡張機能は、プレビューの Amazon RDS PostgreSQL バージョン 17 ベータ 2 ではサポートされていません。

- pg_hint_plan
- pglogical

- plrust
- plv8
- rdkit

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 17 ベータ 1

PostgreSQL 17 Beta 1 には、リリースドキュメント[PostgreSQL 17 Beta 1 Released!](#)」で確認できる多くの新機能と機能強化が含まれています。

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 でサポートされている以下の拡張機能は、プレビューの Amazon RDS PostgreSQL バージョン 17 ベータ 1 ではサポートされていません。

- h3pg
- MySQL_FDW
- pg_cron
- pg_repack
- pgactive
- pgaudit
- pghintplan
- pglogical
- plrust
- plv8
- rdkit
- tds_fdw

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 16 バージョン

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.8](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.7](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.6](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.5](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.4-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.4](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.1-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.1](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16.0](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 RC1](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 3](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 2](#)
- [Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 1](#)

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.8

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.8 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.8 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.7

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.7 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.7 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- ブルー/グリーンデプロイでは、一時オブジェクトの作成または変更は、制限された DDL として分類されなくなりました。
- 低速バキューム分析中に DVB が重複した行を返す問題を解決しました。
- URL Rust クレートを 2.5.4 にアップグレードすることで、CVE RUSTSEC-2024-0421 を解決しました。詳細については、「[RUSTSEC-2024-0421](#)」を参照してください。
- V8 9.7.37、PLV8 の Promise.any エラー割り当ての修正を適用しました 3.1.10。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- rds_tools 拡張機能が 1.9 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.14.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.5 に更新されました。
- rdkit 拡張機能が 2024_09_3 に更新されました。
- pg_active 拡張機能が 2.1.4 に更新されました。
- pg_partman 拡張機能が 5.2.4 に更新されました。
- prefix 拡張機能が 1.2.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.6

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.6 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.6 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.5

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.5 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.5 で発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能

- RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21 以降、一部の接続スロットは新しい rds_reserved ロール用に予約されており、Amazon RDS 管理ユー

ザーに付与されます。予約済み接続スロットの数は、`rds.rds_reserved_connections` パラメータによって決まります。Amazon RDS の予約済み接続スロットの数を考慮して、`max_connections` パラメータの値を調整する必要がある場合があります。

`rds_reserved` ロールは、Amazon RDS によって作成された新しい事前定義されたロールです。定義済みロールとその権限は変更できません。これらの定義済みロールに対して削除、名前の変更、変更を行うことはできません。事前定義されたロールを変更しようとする、エラーが発生します。

- ブルー/グリーンレプリケーション `DROP TEMP TABLE` でブロック解除された `ALTER TEMP TABLE` と。
- ディレクトリのディスク容量の使用状況をモニタリング `pg_multixact` する の `rds_tools.pg_ls_multixactdir()` 関数を追加しました。

更新された機能

- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.7.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.13.4 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.4 に更新されました。
- `pg_hint_plan` 拡張機能がバージョン 1.6.1 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.8.0 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.5 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.3 に更新されました。
- `rdkit` 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- `rds_tools` 拡張機能がバージョン 1.7 に更新されました。
- `tds_fdw` 拡張機能がバージョン 2.0.4 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.4-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.4-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.4 リリース](#) で発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.4

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.4 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.4 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- [委任された拡張ロール](#)が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- hypopg 拡張機能が 1.4.1 に更新されました。
- mysql_fdw 拡張機能が 2.9.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.10.3 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.3 に更新されました。
- pgTAP 拡張機能が 1.3.3 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.3 に更新されました。
- rdkit 拡張機能が 4.5.0 (リリース 2024_03_5) に更新されました。
- wal2json 拡張機能が 2.6 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.3-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.3 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.3-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.3 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PL/Rust の 4 つの新しいクレートのサポートが含まれます。これには、以下が含まれます。
 - `regex`
 - `serde`
 - `serde_json`
 - `url`
- のセキュリティ問題を修正しました `pg_repack`
- `halfvec` データ型でのインデックス作成 `pgvector` に関するのパフォーマンスの問題を修正しました。
- インポートクエリが時折停止し、終了に失敗する `aws_s3` バグを修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.3 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれていません。

新しい特徴と拡張機能

- ブルー/グリーンデプロイのスイッチオーバーは、`REFRESH MATERIALIZED VIEW` ステートメントによってブロックされません。
- `CREATE DATABASE WITH OWNER` ステートメントのアクセス許可の拒否を修正しました。
- KMS カスタマーマネージドキーを使用した S3 へのエクスポートをサポートするために、`aws_s3` 拡張機能をバージョン 1.2 にアップグレードしました。
- m4 など、旧世代の一部の DB インスタンスでの `pgvector` の互換性の問題を修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- `aws_s3` 拡張機能が 1.2 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能が 4.9.4 に更新されました。
- `pg_partman` 拡張機能が 5.1.0 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能が 0.7.0 に更新されました。
- `postgis` 拡張機能が 3.4.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.2-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.2 リリースで発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています](#)。

新機能と機能強化。

- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.2-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [16.2 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- 権限のないユーザーとしてセキュリティ呼び出しビューのクエリを許可するバグを修正しました。
- TLS が有効になっている場合に接続 tds_fdw でできないバグを修正しました。
- PostGIS バージョン 3.4.1 へのアップグレードを妨げるバグを修正しました。
- リージョンが指定されていない場合の aws_s3 拡張機能のエラーを修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- pg_partman 拡張機能が 5.0.1 に更新されました。
- pg_tle 拡張機能が 1.4.0 に更新されました。
- pgactive 拡張機能が 2.1.3 に更新されました。
- pgtap 拡張機能が 1.3.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.6.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.2 が利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 16.2 リリースで発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています](#)。

新しい特徴と拡張機能

- `pg_log_standby_snapshot` のサポートの追加
- `aws_lambda` 呼び出しのマルチ秒レイテンシーを修正しました
- `autovacuum` の終了を妨げるバグを修正しました
- `h3` 拡張機能の作成を妨げるバグを修正しました。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.9.0 に更新されました。
- `pg_repack` 拡張機能がバージョン 1.5.0 に更新されました。
- `pgactive` 拡張機能がバージョン 2.1.2 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能が 0.6.0 に更新されました。
- `plv8` 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能が 3.4.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.1-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.1-R2 が利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 16 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- `Null` または `invalid接続dblink_connect` による `でのクラッシュを修正CatalogCacheComputeHashValue` しました。

- aws_s3 拡張機能の AWS SDK バージョンをサポート
- pg_transport 拡張機能のオーバーフローを修正しました
- サポートされていない共有ライブラリをエンジンバイナリから削除しました

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- plrust 拡張機能がバージョン 1.2.7 に更新されました。
- plv8 拡張機能がバージョン 3.1.9 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 16.1

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 16.1 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 16 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- で FIPS バージョンを使用する aws-lic ようになりました。
- TLS 1.3 を `ssl_min_protocol_version` および `ssl_max_protocol_version` として設定できるようになりました。
- `pgactive` 拡張機能が追加されました。
- `pglogical` 拡張機能が追加されました。
- デフォルトでは、`default_toast_compression` DB インスタンスパラメータは `lz4` に設定されています。
- `rds.rds_superuser_reserved_connections` パラメータは RDS for PostgreSQL バージョン 16 で廃止されました。 `reserved_connections` パラメータを使用して、接続スロットの数を予約する必要があります。 `reserved_connections` パラメータは、 `pg_use_reserved_connections` 権限を持つロール用に予約されている接続スロットの数を設定します。 `rds_superuser` はデフォルトで `pg_use_reserved_connections` ロールのメンバーです。詳細については、PostgreSQL ドキュメントの「[reserved connections](#)」を参照してください。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- hll 拡張機能がバージョン 2.1.8 に更新されました。
- oracle_fdw 拡張機能がバージョン 2.6.0 に更新されました。
- orafce 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.1 に更新されました。
- pg_partman 拡張機能がバージョン 5.0.0 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.3.1 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.5.1 に更新されました。
- plprofiler 拡張機能がバージョン 4.2.4 に更新されました。
- plrust 拡張機能がバージョン 1.2.6 に更新されました。
- plv8 拡張機能がバージョン 3.1.8 に更新されました。
- rdkit 拡張機能がバージョン 4.4.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16.0

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16.0 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

Note

RDS for PostgreSQL バージョン 16 RC1、16 Beta 3、16 Beta 2、16 Beta 1 は、Preview 環境で RDS for PostgreSQL バージョン 16.0 がリリースされた後はサポートされなくなります。

PostgreSQL バージョン 16.0 が Amazon RDS Preview 環境で利用可能になりました。PostgreSQL バージョン 16 には、[PostgreSQL 16 リリース](#)に記載されているいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `mysql_fdw` 拡張機能がバージョン 2.9.1 に更新されました。
- `pgrouting` 拡張機能がバージョン 3.5.0 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.5.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 RC1

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 RC1 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL バージョン 16 RC1 が Amazon RDS Preview 環境で利用可能になりました。PostgreSQL バージョン 16 RC1 には、次の PostgreSQL ドキュメントに記載されているいくつかの改善点が含まれています: 「[PostgreSQL 16 RC1 がリリースされました](#)」。

新しい拡張機能

- `pg_proctab` 拡張機能が追加されました。
- `rdkit` 拡張機能が追加されました。
- `hll` 拡張機能が追加されました。
- `pg_cron` 拡張機能が追加されました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 3

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 ベータ 3 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL バージョン 16 Beta 3 が Amazon RDS Preview 環境で利用可能になりました。PostgreSQL バージョン 16 Beta 3 には、次の PostgreSQL ドキュメントに記載されているいくつかの改善点が含まれています: 「[PostgreSQL 16 Beta 3 がリリースされました](#)」。

新しい拡張機能

- h3-pg 拡張機能が追加されました。
- mysql_fdw 拡張機能が追加されました。
- oracle_fdw 拡張機能が追加されました。
- pg_bigm 拡張機能が追加されました。
- pg_hint_plan 拡張機能が追加されました。
- pgAudit 拡張機能が追加されました。
- plprofiler 拡張機能が追加されました。
- plrust 拡張機能が追加されました。
- plv8 拡張機能が追加されました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pg_tle 拡張機能がバージョン 1.1.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 2

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 ベータ 2 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL バージョン 16 Beta 2 が Amazon RDS Preview 環境で利用可能になりました。PostgreSQL バージョン 16 Beta 2 には、次の PostgreSQL ドキュメントに記載されているいくつかの改善点が含まれています: 「[PostgreSQL 16 Beta 2 がリリースされました](#)」。

新しい拡張機能

- `aws_commons` 拡張機能が追加されました。
- `aws_lambda` 拡張機能が追加されました。
- `aws_s3` 拡張機能が追加されました。
- `hypopg` 拡張機能が追加されました。
- `orafce` 拡張機能が追加されました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `pgvector` がバージョン 0.4.4 に更新されました

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS Preview 環境の PostgreSQL バージョン 16 Beta 1

Note

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 ベータ 1 のプレビュードキュメントは変更される可能性があります。

PostgreSQL バージョン 16 Beta 1 が Amazon RDS Preview 環境で利用可能になりました。PostgreSQL バージョン 16 Beta 1 には、次の PostgreSQL ドキュメントに記載されているいくつかの改善点が含まれています: 「[PostgreSQL 16 Beta 1 がリリースされました](#)」。

Amazon RDS PostgreSQL バージョン 15 でサポートされている以下の拡張機能は、プレビュー版の Amazon RDS PostgreSQL バージョン 16 Beta 1 ではサポートされていません。

- aws_commons
- aws_lambda
- aws_s3
- hll
- hypoPG
- mysql_fdw
- oracle_fdw
- orafce
- pg_bigm
- pg_cron
- pg_proctab
- pgaudit
- pghintplan
- pglogical
- plprofiler
- plrust
- plv8
- rdkit

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 15 バージョン

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.12](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.11](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.10](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.9](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.8-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.8](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.5-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.5](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.3-R2 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.3 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.2-R2 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.2 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.12

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.12 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.12 リリース](#) で発表された [PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.11

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.11 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.11 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- ブルー/グリーンデプロイでは、一時オブジェクトの作成または変更は制限された DDL として分類されなくなりました。
- 低速バキューム分析中に DVB が重複した行を返す問題を解決しました。
- URL Rust クレートを 2.5.4 にアップグレードして CVE RUSTSEC-2024-0421 を解決しました。詳細については、「[RUSTSEC-2024-0421](#)」を参照してください。
- V8 9.7.37、PLV8 の Promise.any エラー割り当ての修正を適用しました3.1.10。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- rds_tools 拡張機能が 1.9 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.14.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.5 に更新されました。
- rdkit 拡張機能が 2024_09_3 に更新されました。
- pg_active 拡張機能が 2.1.4 に更新されました。
- pg_partman 拡張機能が 5.2.4 に更新されました。
- prefix 拡張機能が 1.2.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.10

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.10 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.10 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.9

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.9 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.9 で発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能

- RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21 以降、一部の接続スロットは新しい `rds_reserved` ロール用に予約されており、Amazon RDS 管理ユーザーに付与されます。予約済み接続スロットの数は、`rds.rds_reserved_connections` パラメータによって決まります。Amazon RDS の予約済み接続スロットの数を考慮して、`max_connections` パラメータの値を調整する必要がある場合があります。

`rds_reserved` ロールは、Amazon RDS によって作成された新しい事前定義されたロールです。定義済みロールとその権限は変更できません。これらの定義済みロールに対して削除、名前の変更、変更を行うことはできません。事前定義されたロールを変更しようとする、エラーが発生します。

- ブルー/グリーンレプリケーション `DROP TEMP TABLE` でブロック解除された `ALTER TEMP TABLE` と。
- ディレクトリディスク容量の使用状況をモニタリング `pg_multixact` するの `rds_tools.pg_ls_multixactdir()` 関数を追加しました。

更新された機能

- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.7.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.13.4 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.4 に更新されました。
- `pg_hint_plan` 拡張機能がバージョン 1.5.2 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.8.0 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.5 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.3 に更新されました。
- `rdkit` 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- `rds_tools` 拡張機能がバージョン 1.7 に更新されました。
- `tds_fdw` 拡張機能がバージョン 2.0.4 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.8-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.8-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.8 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.8

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.8 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.8 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- [委任された拡張ロール](#)が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- hypopg 拡張機能が 1.4.1 に更新されました。
- mysql_fdw 拡張機能が 2.9.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.10.3 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.3 に更新されました。
- pgTAP 拡張機能が 1.3.3 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.3 に更新されました。
- rdkit 拡張機能が 4.5.0 (リリース 2024_03_5) に更新されました。
- wal2json 拡張機能が 2.6 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.7-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.7 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.7-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.7 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PL/Rust での 4 つの新しいクレートのサポートが含まれます。
 - regex
 - serde
 - serde_json
 - url
- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack
- halfvec データ型でのインデックス作成pgvectorに関するのパフォーマンスの問題を修正しました。
- インポートクエリが停止して終了に失敗するaws_s3ことがあるバグを修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.7

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.7 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.7 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- ブルー/グリーンデプロイのスイッチオーバーは、REFRESH MATERIALIZED VIEWステートメントによってブロックされません。
- CREATE DATABASE WITH OWNER ステートメントのアクセス許可の拒否を修正しました。
- KMS カスタマーマネージドキーを使用した S3 へのエクスポートをサポートするために、aws_s3拡張機能をバージョン 1.2 にアップグレードしました。

- m4 など、旧世代の一部の DB インスタンスでの pgvector の互換性の問題を修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- aws_s3 拡張機能が 1.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.9.4 に更新されました。
- pg_hint_plan 拡張機能が 1.5.1 に更新されました。
- pg_partman 拡張機能が 5.1.0 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.0 に更新されました。
- postgis 拡張機能が 3.4.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.6-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.6 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.6-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.6 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- 権限のないユーザーとしてセキュリティ呼び出しビューのクエリを許可するバグを修正しました。
- PostGIS バージョン 3.4.1 へのアップグレードを妨げるバグを修正しました。
- リージョンが指定されていない場合の aws_s3 拡張機能のエラーを修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- pg_partman 拡張機能がバージョン 5.0.1 に更新されました。
- pg_tle 拡張機能がバージョン 1.4.0 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.3 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.3.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.6.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.6

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.6 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [15.6 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- aws_lambda 呼び出しのマルチ秒レイテンシーを修正しました
- autovacuum の終了を妨げるバグを修正しました

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.9.0 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.6.0 に更新されました。
- plv8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能が 3.4.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.5-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.5-R2 が利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.5 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- Null または invalid 接続 `dblink_connect` による `dblink_connect_catalog` のクラッシュを修正しました。
- `run_as_owner` を RPG 15 にバックポートしました。
- 通常のテーブル所有者がサブスクリプション所有者 (`rds_superuser`) に特権エスカレーションを取得できるようにする論理レプリケーション適用ワーカーのセキュリティ修正をバックポートしました。論理適用ワーカーは、論理適用中にロールをサブスクリプション所有者からテーブル所有者に一時的に切り替えることで、リスクを軽減します。

セキュリティ違反の可能性がある場合、サブスクリプション内のテーブルが通常の利用者によって所有されており、トリガーまたはデフォルト式を介してテーブルにアタッチされたセキュリティ制限付きオペレーションがある場合、修正により既存の論理レプリケーションが中断されます。アップグレード後に論理レプリケーションが壊れていることに気付いた場合は、テーブルにアタッチされたオペレーションを慎重に確認することをお勧めします。すべてのオペレーションが期待どおりに動作し、アプリケーションが継続できるように論理レプリケーションの動作を元に戻す場合は、新しいパラメータを `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` に設定することで実行できます。これにより、論理レプリケーションは前述のセキュリティリスクに対して再び脆弱になることに注意してください。

- Amazon RDS パラメータグループに `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` を追加しました。
- `aws_s3` 拡張機能の AWS SDK バージョンをサポートしました。
- `pg_transport` 拡張機能のオーバーフローを修正しました。
- サポートされていない共有ライブラリをエンジンバイナリから削除しました。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.7 に更新されました。
- `plv8` 拡張機能がバージョン 3.1.9 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.5

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.5 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.5 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- OID が無効な場合に `pg_database_size()` がクラッシュするバグを修正しました。
- 警告メッセージが表示されないように `rdsutils` の `rds.enable_pgactive` パラメータのサポートが追加されました。
- RDKit の `guc` パラメータ `rdkit.morgan_fp_size` が公開されました。
- 設定 TABLESPACE で、DEFAULT オプションが CREATE または ALTER DATABASE の場合に失敗するバグを修正しました。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `h3-pg` 拡張機能がバージョン 4.1.3 に更新されました。
- `hll` 拡張機能がバージョン 2.18 に更新されました。
- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.6.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.1 に更新されました。
- `pg_partman` 拡張機能がバージョン 5.0.0 に更新されました。
- `pg_proctab` 拡張機能がバージョン 0.0.10 に更新されました。
- `pgactive` 拡張機能がバージョン 2.1.1 に更新されました。
- `pgtap` 拡張機能がバージョン 1.3.1 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.4 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.6 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.0 に更新されました。
- `rdkit` 拡張機能がバージョン 4.4.0 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.4-R3 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.4 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- pgactive のバグ修正とセキュリティ修正。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.5.1 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.4-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.4 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- rds_superuser ロールを持たないデータベース所有者がパブリックスキーマでテーブルを作成できないバグを修正しました。
- pgactive 拡張機能が追加されました。
- 共通テーブル式とも呼ばれる、WITH 句のクエリのマテリアル化動作を制御する新しい rds.cte_materialize_mode パラメータが導入されました。詳細については、「[WITH クエリ](#)」を参照してください。パラメータ値には以下が含まれています。
 - default: WITH 句はエンジンのデフォルト動作を使用して処理されます。
 - always: WITH 句内のクエリの出力全体がマテリアル化され、その出力は外部クエリで再利用されます。
 - never: WITH 句内のクエリは、可能な場合は外部クエリとインライン化されます。また、このパラメータは WITH 句に指定された MATERIALIZED および NOT MATERIALIZED キーワードよりも優先されます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- mysql_fdw 拡張機能がバージョン 2.9.1 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.5.0 に更新されました。

- plrust 拡張機能がバージョン 1.2.5 に更新されました。
- plv8 拡張機能がバージョン 3.1.8 に更新されました。
- rdkit 拡張機能がバージョン 4.3.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.4

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.4 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.4 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- rds_superuser ロールを持つユーザーが他のユーザーが所有するデータベースでスキーマを作成できないバグを修正しました。
- rds_superuser ロールを持つユーザーは、他のユーザーが所有する pg_toast schema のトーストテーブルにアクセスできるようになりました。
- が ShareLock ALTER TABLE を取得し、デッドロックを引き起こす可能性がある問題を修正しました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- hypopg 拡張機能がバージョン 1.4.0 に更新されました。
- orafce 拡張機能がバージョン 4.3.0 に更新されました。
- pg_tle 拡張機能がバージョン 1.1.1 に更新されました。
- pglogical 拡張機能がバージョン 2.4.3 に更新されました。
- plrust 拡張機能がバージョン 1.2.3 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.3.3 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.3-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.3-R2 が使用可能になりました。このリリースには、マルチ AZ DB クラスターの論理レプリケーション、`plrust` のパフォーマンスの向上、および `pgvector` の更新が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- `plrust` のパフォーマンスが改善されました
- Patroni 2.1.7 の再起動に関する問題を修正し、代わりにディスクからのレプリケーションスロットを有効にしました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.4.4 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.1.3 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.3 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.3 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.3 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- `rds-superuser` が、`pg_stat_reset_slru` 関数を実行できるようにするための変更が含まれました。
- 意図した使用後にリセットされず、制限されたテーブルへの不正アクセスが可能になるといふ、`rds_sec_override` に関連するセキュリティ上の問題が修正されました。
- `hypopg` 拡張機能バージョン 1.3.1 が追加されました。
- `logical_seed_lsn` を使用してスナップショットが作成される LSN を決定し、ソースデータベースと復元されたターゲットデータベースの間に論理レプリケーション接続を確立できます。そ

その後、論理レプリケーションを使用して、LSN の後に記録された新しいデータを継続的にストリーミングし、パブリッシャーからサブスクライバーへの変更を同期できます。具体的には、お客様はソース RDS データベースに論理スロットを作成し、スナップショットを作成し、新しい RDS インスタンス (ターゲット) にスナップショットを復元し、ターゲットインスタンスから `logical_seed_lsn()` の値を使用してソースインスタンスの論理スロットを進め、ターゲットをソースにサブスクライブできます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `compat-collation-for-glibc` がバージョン 1.8 に更新されました
- `libgeos` がバージョン 3.11.2 に更新されました
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.5.2 に更新されました。
- `pg_partman` 拡張機能がバージョン 4.7.3 に更新されました。
- `pg_tle` 拡張機能がバージョン 1.0.4 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.1.1 に更新されました。
- `plv8` 拡張機能がバージョン 3.1.6 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.3.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.2-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.2-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.2 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい拡張機能

- `pgvector` 拡張機能が追加されました。
- `plrust` 拡張機能が追加されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 15.2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 15.2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 15.2 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- `archive_command` の代わりにアーカイブライブラリ `rds_archive` が WAL ファイルのアーカイブに使用されるようになりました。
- `lz4` および `zstd` WAL 圧縮方法がサポートされるようになりました。
- デフォルトでは、`default_toast_compression` DB インスタンスパラメータは `lz4` に設定されています。

新しい拡張機能

- `pg_walinspect` 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `btree_gist` 拡張機能がバージョン 1.7 に更新されました。
- `hll` 拡張機能がバージョン 2.17 に更新されました。
- `mysql_fdw` 拡張機能がバージョン 2.9.0 に更新されました。
- `pageinspect` 拡張機能がバージョン 1.11 に更新されました。
- `pg_hint_plan` 拡張機能がバージョン 1.5.0 に更新されました。
- `pg_repack` 拡張機能がバージョン 1.4.8 に更新されました。
- `pg_stat_statements` 拡張機能がバージョン 1.10 に更新されました。
- `pgaudit` 拡張機能がバージョン 1.7.0 に更新されました。
- `pglogical` 拡張機能がバージョン 2.4.2 に更新されました。
- `pgrouting` 拡張機能がバージョン 3.4.1 に更新されました。
- `pllcoffee` 拡張機能がバージョン 3.1.4 に更新されました。
- `plls` 拡張機能がバージョン 3.1.4 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.1 に更新されました。

- [p1v8 拡張機能がバージョン 3.1.4 に更新されました。](#)
- [PostGIS 拡張機能がバージョン 3.3.2 に更新されました。](#)
- [tds_fdw 拡張機能がバージョン 2.0.3 に更新されました。](#)

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 14 バージョン

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.17](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.16](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.15](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.14](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.13-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.13](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R4](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.10-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.10](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.9-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.9](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.8-R2 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.8 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.7 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.6 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.5 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.4 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.3 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.2 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.1 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.17

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.17 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.17 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.16

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.16 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.16 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- ブルー/グリーンデプロイでは、一時オブジェクトの作成または変更は制限された DDL として分類されなくなりました。
- 低速バキューム分析中に DVB が重複した行を返す問題を解決しました。
- URL Rust クレートを 2.5.4 にアップグレードして CVE RUSTSEC-2024-0421 を解決しました。詳細については、「[RUSTSEC-2024-0421](#)」を参照してください。
- V8 9.7.37、PLV8 の Promise.any エラー割り当ての修正を適用しました3.1.10。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- `rds_tools` 拡張機能が 1.9 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能が 4.14.0 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能が 1.6.5 に更新されました。
- `rdkit` 拡張機能が 2024_09_3 に更新されました。
- `pg_active` 拡張機能が 2.1.4 に更新されました。
- `pg_partman` 拡張機能が 5.2.4 に更新されました。
- `prefix` 拡張機能が 1.2.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.15

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.15 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.15 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.14

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.14 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.14 で発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能

- RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21 以降、一部の接続スロットは新しい `rds_reserved` ロール用に予約されており、Amazon RDS 管理ユーザーに付与されます。予約済み接続スロットの数は、`rds.rds_reserved_connections` パラメータによって決まります。Amazon RDS の予約済み接続スロットの数を考慮して、`max_connections` パラメータの値を調整する必要がある場合があります。

`rds_reserved` ロールは、Amazon RDS によって作成された新しい事前定義されたロールです。定義済みロールとその権限は変更できません。これらの定義済みロールに対して削除、名前の変更、変更を行うことはできません。事前定義されたロールを変更しようとする、エラーが発生します。

- ブルー/グリーンレプリケーションDROP TEMP TABLEでブロック解除された ALTER TEMP TABLEと。
- ディレクトリディスク容量の使用状況をモニタリングpg_multixactするの rds_tools.pg_ls_multixactdir()関数を追加しました。
- データベースのアップグレード後に発生するplv8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

更新された機能

- oracle_fdw 拡張機能がバージョン 2.7.0 に更新されました。
- orafce 拡張機能がバージョン 4.13.4 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.4 に更新されました。
- pg_hint_plan 拡張機能がバージョン 1.4.3 に更新されました
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.8.0 に更新されました。
- plprofiler 拡張機能がバージョン 4.2.5 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.4.3 に更新されました。
- rdkit 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- rds_tools 拡張機能がバージョン 1.7 に更新されました。
- tds_fdw 拡張機能がバージョン 2.0.4 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.13-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.13-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.13 リリースで発表された PostgreSQL の](#)いくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するplv8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.13

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.13 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.13 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- [委任された拡張ロール](#)が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- hypopg 拡張機能が 1.4.1 に更新されました。
- mysql_fdw 拡張機能が 2.9.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.10.3 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.3 に更新されました。
- pgTAP 拡張機能が 1.3.3 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.3 に更新されました。
- rdkit 拡張機能が 4.5.0 (リリース 2024_03_5) に更新されました。
- wal2json 拡張機能が 2.6 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.12-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.12 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するp1v8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.12-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.12 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PL/Rust での 4 つの新しいクレートのサポートが含まれます。
 - regex
 - serde
 - serde_json
 - url
- のセキュリティエクスプロイトの問題を修正しました plv8
- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack
- halfvec データ型でのインデックス作成pgvectorに関する のパフォーマンスの問題を修正しました。
- インポートクエリが停止して終了に失敗するaws_s3ことがあるバグを修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- plv8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.12

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.12 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.12 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- ブルー/グリーンデプロイのスイッチオーバーは、REFRESH MATERIALIZED VIEWステートメントによってブロックされません。
- CREATE DATABASE WITH OWNER ステートメントのアクセス許可の拒否を修正しました。
- KMS カスタマーマネージドキーを使用した S3 へのエクスポートをサポートするために、aws_s3拡張機能をバージョン 1.2 にアップグレードしました。

- m4 など、旧世代の一部の DB インスタンスでの `pgvector` の互換性の問題を修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- `aws_s3` 拡張機能が 1.2 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能が 4.9.4 に更新されました。
- `pg_hint_plan` 拡張機能が 1.4.2 に更新されました。
- `pg_partman` 拡張機能が 5.1.0 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能が 0.7.0 に更新されました。
- `postgis` 拡張機能が 3.4.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R4

PostgreSQL バージョン 14.11-R4 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.11 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生する p1v8 拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R3

PostgreSQL バージョン 14.11-R3 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.11 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- のセキュリティエクスプロイトの問題を修正しました p1v8
- のセキュリティ問題を修正しました `pg_repack`

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- plv8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11-R2

PostgreSQL バージョン 14.11-R2 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.11 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- PostGIS バージョン 3.4.1 へのアップグレードを妨げるバグを修正しました。
- リージョンが指定されていない場合の aws_s3 拡張機能のエラーを修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- pg_partman 拡張機能がバージョン 5.0.1 に更新されました。
- pg_tle 拡張機能がバージョン 1.4.0 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.3 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.3.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.6.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.11

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.11 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [14.11 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- aws_lambda 呼び出しのマルチ秒レイテンシーを修正しました
- autovacuum の終了を妨げるバグを修正しました

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.9.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.2 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.6.0 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能が 3.4.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.10-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.10-R2 が利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.10 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- Null または invalid 接続 `dblink_connect` による `dblink_connect_catalog` のクラッシュを修正しました。
- `run_as_owner` を RPG 14 にバックポート
 - 論理レプリケーション適用ワーカーのセキュリティ修正をバックポートし、通常のテーブル所有者がサブスクリプション所有者 (`rds_superuser`) に特権エスカレーションを取得できるようになりました。論理適用ワーカーは、論理適用中にロールをサブスクリプション所有者からテーブル所有者に一時的に切り替えることで、リスクを軽減します。

セキュリティ違反の可能性がある場合、サブスクリプション内のテーブルが通常の利用者によって所有されており、トリガーまたはデフォルト式を介してテーブルにアタッチされたセキュリティ制限付きオペレーションがある場合、修正により既存の論理レプリケーションが中断されます。アップグレード後に論理レプリケーションが壊れていることに気付いた場合は、テーブルにアタッチされたオペレーションを慎重に確認することをお勧めします。すべてのオペレーションが期待どおりに動作し、アプリケーションが実行できるように論理レプリケーションの動作を元に戻す場合は、新しいパラメータを `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` に設定することで実行できます。これにより、論理レプリケーションは前述のセキュリティリスクに対して再び脆弱になることに注意してください。

- Amazon RDS パラメータグループに `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` を追加しました。
- `aws_s3` 拡張機能の AWS SDK バージョンをサポートしました。
- `pg_transport` 拡張機能のオーバーフローを修正しました。
- サポートされていない共有ライブラリをエンジンバイナリから削除しました。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.7 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.10

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.10 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.10 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- OID が無効な場合に `pg_database_size()` がクラッシュするバグを修正しました。
- 警告メッセージが表示されないように `rdsutils` の `rds.enable_pgactive` パラメータのサポートが追加されました。
- RDKit の `guc` パラメータ `rdkit.morgan_fp_size` が公開されました。
- 設定 TABLESPACE で、DEFAULT オプションが CREATE または ALTER DATABASE の場合に失敗するバグを修正しました。
- `pgactive` 拡張を追加。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `h3-pg` 拡張機能がバージョン 4.1.3 に更新されました。
- `h11` 拡張機能がバージョン 2.18 に更新されました。
- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.6.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.1 に更新されました。
- `pg_partman` 拡張機能がバージョン 5.0.0 に更新されました。

- `pg_proctab` 拡張機能がバージョン 0.0.10 に更新されました。
- `pgtap` 拡張機能がバージョン 1.3.1 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.5.1 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.4 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.6 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.0 に更新されました。
- `rdkit` 拡張機能がバージョン 4.4.0 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.9-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.9-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.9 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- 共通テーブル式とも呼ばれる、WITH 句のクエリのマテリアル化動作を制御する新しい `rds.cte_materialize_mode` パラメータが導入されました。詳細については、「[WITH クエリ](#)」を参照してください。パラメータ値には以下が含まれています。
 - `default`: WITH 句はエンジンのデフォルト動作を使用して処理されます。
 - `always`: WITH 句内のクエリの出力全体がマテリアル化され、その出力は外部クエリで再利用されます。
 - `never`: WITH 句内のクエリは、可能な場合は外部クエリとインライン化されます。また、このパラメータは WITH 句に指定された `MATERIALIZED` および `NOT MATERIALIZED` キーワードよりも優先されます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.5.0 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.5 に更新されました。
- `rdkit` 拡張機能がバージョン 4.3.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.9

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.9 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.9 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- この `rds_superuser` ロールを持つユーザーが他のユーザーが所有するデータベースでスキーマを作成できないバグを修正しました。
- `rds_superuser` ロールを持つユーザーは、他のユーザーが所有する `pg_toast schema` のトーストテーブルにアクセスできるようになりました。
- `ShareLock ALTER TABLE` を取得し、デッドロックを引き起こす可能性がある問題を修正しました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `hypopg` 拡張機能がバージョン 1.4.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.3.0 に更新されました。
- `pg_tle` 拡張機能がバージョン 1.1.1 に更新されました。
- `pglogical` 拡張機能がバージョン 2.4.3 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能バージョン 1.2.3 が追加されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.3.3 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.8-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.8-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.8 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- Patroni 2.1.7 の再起動に関する問題を修正し、代わりにディスクからのレプリケーションスロットを有効にしました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pgvector 拡張機能がバージョン 0.4.4 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.8 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.8 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.8 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- rds-superuser が、pg_stat_reset_slru 関数を実行できるようにするための変更が含まれています。
- 意図した使用後にリセットされず、制限されたテーブルへの不正アクセスが可能になるといふ、rds_sec_override に関連するセキュリティ上の問題が修正されました。
- hypopg 拡張機能バージョン 1.3.1 が追加されました。
- pgvector 拡張機能バージョン 0.4.1 が追加されました。
- logical_seed_lsn を使用してスナップショットが作成される LSN を決定し、ソースデータベースと復元されたターゲットデータベースの間に論理レプリケーション接続を確立できます。その後、論理レプリケーションを使用して、LSN の後に記録された新しいデータを継続的にストリーミングし、パブリッシャーからサブスクライバーへの変更を同期できます。具体的には、お客様はソース RDS データベースに論理スロットを作成し、スナップショットを作成し、新しい RDS インスタンス (ターゲット) にスナップショットを復元し、ターゲットインスタンスから logical_seed_lsn() の値を使用してソースインスタンスの論理スロットを進め、ターゲットをソースにサブスクライブできます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `compat-collation-for-glibc` がバージョン 1.8 に更新されました
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.5.2 に更新されました。
- `pg_tle` 拡張機能がバージョン 1.0.4 に更新されました。
- `pglogical` 拡張機能がバージョン 2.4.2 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.3.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.7 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.7 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.6 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.6 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PostgreSQL バージョン 14.6 では、`triggered_change_notification` というトリガー関数を介してテーブルの変更に関する通知イベントを生成する `tcn` (「トリガー変更通知」) 拡張機能のサポートが追加されました。`tcn` 拡張機能は、非同期通知をサポートするドライバーを使用するアプリケーションに役立ちます。これにより、テーブルの内容が変更されたことをすべてのクライアントに通知し、テーブルキャッシュの更新や情報表示などの適切なアクションをほぼリアルタイムで実行できるようになります。

ただし、このような機能は注意して使用してください。tcn チャンネルでリッスンすると、すべてのクライアント (権限のないユーザーを含む) が通知イベントを通じてテーブルでのすべてのデータ変更を利用できるようになるからです。情報漏洩を防ぐため、機密データを含むテーブルでは TCN トリガーを使用しないようにすることが、ユーザーの責任です。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- seg 拡張機能バージョン 1.4 が追加されました。
- tcn 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。
- orafce 拡張機能がバージョン 3.24 に更新されました。
- pgaudit 拡張機能がバージョン 1.6.2 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.2.0 に更新されました。
- rdkit 拡張機能がバージョン 4.2.0 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 GDAL をバージョン 3.4.3 に更新しました。
- wal2json 拡張機能がバージョン 2.5 に更新されました。
- aws_s3 拡張機能がバージョン 1.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.5 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.5 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.5 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.1.7 に更新されました。
- pg_partman 拡張機能がバージョン 4.6.2 に更新されました。
- pgrouting 拡張機能がバージョン 3.2.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.4 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.4 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- このリリースには他にも修正が含まれていますが、このリリースに含まれる注目すべき修正は、インデックスのサイレントデータ破損の原因となる可能性のある、CREATE INDEX CONCURRENTLY と REINDEX CONCURRENTLY を対象にしたものです。Amazon RDS では、Amazon RDS for PostgreSQL 14.3 のリリース以降、インデックス破損に対する修正が提供されています。このリリースには、RDS 固有の変更や拡張機能バージョンの更新は含まれていません。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.3 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.3 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- このリリースには、EBCDIC ベースのシステムからのデータ移行に役立つように設計された Amazon RDS 照合順序が含まれています。詳細については、「[EBCDIC やその他のメインフレーム移行のための RDS for PostgreSQL 照合順序](#)」を参照してください。
- このリリースには、[2022 年 6 月 16 日の PostgreSQL サイクル外リリース](#)で公開された、CREATE INDEX CONCURRENTLY と REINDEX CONCURRENTLY の問題を解決する修正が含まれています。この問題は、14.4 より前のすべてのコミュニティの PostgreSQL 14 バージョンに影響します。問題を検出して修正する方法については、「[2022 年 6 月 16 日の PostgreSQL 14 のサイクル外リリース](#)」を参照してください。

- `rds_superuser` ロールを持つユーザーは、ユーザーのロールを作成できるようになりました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pglogical](#) 拡張機能がバージョン 2.4.1 に更新されました。
- [pg_hint_plan](#) 拡張機能がバージョン 1.4 に更新されました。
- [postgresql-hll](#) 拡張機能がバージョン 2.16 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.2](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [mysql_fdw](#) 拡張機能のバージョン 2.7.0 が追加されました。詳細については、「[mysql_fdw 拡張機能による MySQL データベースの操作](#)」を参照してください。
- [oracle_fdw](#) 拡張機能のバージョン 2.0.2 が追加されました。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[tds_fdw 拡張機能による SQL Server データベースの操作](#)」を参照してください。
- [pgaudit](#) 拡張機能が 1.6.1 に更新されました。RDS for PostgreSQL でこの拡張機能を使用する方法については、「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- [lo](#) (ラージオブジェクト) モジュールがバージョン 1.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 14.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 14.1 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 14.1](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [old_snapshot](#) エクステンション 1.0 が追加されました。old_snapshot_threshold を値に設定すると、エクステンションがトランザクション ID をタイムスタンプにマッピングします。
- [amcheck](#) 拡張機能がバージョン 1.3 に更新されました。
- [btree_gist](#) 拡張機能がバージョン 1.6 に更新されました。
- [cube](#) 拡張機能がバージョン 1.5 に更新されました。
- [hstore](#) 拡張機能がバージョン 1.8 に更新されました。
- [intarray](#) 拡張機能がバージョン 1.5 に更新されました。
- [pageinspect](#) 拡張機能がバージョン 1.9 に更新されました。
- [pg_cron](#) 拡張機能がバージョン 1.4 に更新されました。
- [pg_partman](#) 拡張機能がバージョン 4.6.0 に更新されました。
- [pg_repack](#) 拡張機能がバージョン 1.4.7 に更新されました。
- [pg_stat_statements](#) 拡張機能がバージョン 1.9 に更新されました。
- [pg_trgm](#) 拡張機能がバージョン 1.6 に更新されました。
- [pgaudit](#) 拡張機能がバージョン 1.6 に更新されました。
- [pgrouting](#) 拡張機能がバージョン 3.2.0 に更新されました。
- [postgres_fdw](#) 拡張機能がバージョン 1.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 13 バージョン

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.20](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.19](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.18](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.17](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.16-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.16](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R4](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.13-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.13](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.12-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.12](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.11-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.11](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.10 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.9 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.8 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.7 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.6 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.5 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.4 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.3 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.2 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.1 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.20

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.20 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.20 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.19

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.19 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.19 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能と機能強化。

- ブルー/グリーンデプロイでは、一時オブジェクトの作成または変更は、制限された DDL として分類されなくなりました。
- 低速バキューム分析中に DVB が重複した行を返す問題を解決しました。
- URL Rust クレートを 2.5.4 にアップグレードすることで、CVE RUSTSEC-2024-0421 を解決しました。詳細については、「[RUSTSEC-2024-0421](#)」を参照してください。
- V8 9.7.37、PLV8 の Promise.any エラー割り当ての修正を適用しました3.1.10。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- rds_tools 拡張機能が 1.9 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.14.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.5 に更新されました。
- pg_active 拡張機能が 2.1.4 に更新されました。
- prefix 拡張機能が 1.2.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.18

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.18 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.18 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.17

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.17 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.17 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能

- RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21 以降、一部の接続スロットは新しい `rds_reserved` ロール用に予約されており、Amazon RDS 管理ユーザーに付与されます。予約済み接続スロットの数は、`rds.rds_reserved_connections` パラメータによって決まります。Amazon RDS の予約済み接続スロットの数を考慮して、`max_connections` パラメータの値を調整する必要がある場合があります。

`rds_reserved` ロールは、Amazon RDS によって作成された新しい事前定義されたロールです。定義済みロールとその権限は変更できません。これらの定義済みロールに対して削除、名前の変更、変更を行うことはできません。事前定義されたロールを変更しようとする、エラーが発生します。

- ブルー/グリーンレプリケーション `DROP TEMP TABLE` でブロック解除された `ALTER TEMP TABLE` と。
- ディレクトリディスク容量の使用状況をモニタリング `pg_multixact` するの `rds_tools.pg_ls_multixactdir()` 関数を追加しました。
- データベースのアップグレード後に発生する `p1v8` 拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

更新された機能

- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.7.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.13.4 に更新されました。

- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.4 に更新されました。
- pg_hint_plan 拡張機能がバージョン 1.3.10 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.8.0 に更新されました。
- plprofiler 拡張機能がバージョン 4.2.5 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.4.3 に更新されました。
- rds_tools 拡張機能がバージョン 1.7 に更新されました。
- tds_fdw 拡張機能がバージョン 2.0.4 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.16-R2

PostgreSQL バージョン 13.16-R2 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.16 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するplv8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.16

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.16 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.16 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- [委任された拡張ロール](#)が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- hypopg 拡張機能が 1.4.1 に更新されました。
- mysql_fdw 拡張機能が 2.9.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.10.3 に更新されました。

- `pg_cron` 拡張機能が 1.6.3 に更新されました。
- `pgTAP` 拡張機能が 1.3.3 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能が 0.7.3 に更新されました。
- `wal2json` 拡張機能が 2.6 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.15-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.15 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生する `plv8` 拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15-R2

PostgreSQL バージョン 13.15-R2 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.15 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PL/Rust での 4 つの新しいクレートのサポートが含まれます。これには、以下が含まれます。
 - `regex`
 - `serde`
 - `serde_json`
 - `url`
- のセキュリティエクスプロイトの問題を修正しました `plv8`
- のセキュリティ問題を修正しました `pg_repack`
- `halfvec` データ型でのインデックス作成 `pgvector` に関するのパフォーマンスの問題を修正しました。

- インポートクエリが時折停止し、終了に失敗するaws_s3バグを修正しました。
- aws_s3 および のパフォーマンスの問題を修正しました。 aws_lambda

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- plv8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.15

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.15 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.15 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- ブルー/グリーンデプロイのスイッチオーバーは、REFRESH MATERIALIZED VIEWステートメントによってブロックされません。
- CREATE DATABASE WITH OWNER ステートメントのアクセス許可の拒否を修正しました。
- KMS カスタマーマネージドキーを使用した S3 へのエクスポートをサポートするために、aws_s3拡張機能をバージョン 1.2 にアップグレードしました。
- m4 など、旧世代の一部の DB インスタンスでの pgvector の互換性の問題を修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- aws_s3 拡張機能が 1.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.9.4 に更新されました。
- pg_hint_plan 拡張機能が 1.3.9 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.0 に更新されました。
- postgis 拡張機能が 3.4.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R4

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.14-R4 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.14 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するp1v8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.14-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.14 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- のセキュリティエクスプロイトの問題を修正しました p1v8
- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- p1v8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.14-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.14 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PostGIS バージョン 3.4.1 へのアップグレードを妨げるバグを修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- pg_partman 拡張機能がバージョン 5.0.1 に更新されました。
- pg_tle 拡張機能がバージョン 1.4.0 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.3 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.3.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.6.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.14

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.14 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [13.14 リリースで発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています](#)。

新しい特徴と拡張機能

- aws_lambda 呼び出しのマルチ秒レイテンシーを修正しました
- autovacuum の終了を妨げるバグを修正しました

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.9.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.2 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.6.0 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能が 3.4.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.13-R2

PostgreSQL バージョン 13.13-R2 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.13 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- Null または invalid 接続 `dblink_connect` による `dblink_connect_catalog` のクラッシュを修正 `dblink_connect_catalog_compute_hash_value` しました。
- `run_as_owner` を RPG 13 にバックポートしました。
- 通常のテーブル所有者がサブスクリプション所有者 (`rds_superuser`) に特権エスカレーションを取得できるようにする論理レプリケーション適用ワーカーのセキュリティ修正をバックポートしました。論理適用ワーカーは、論理適用中にロールをサブスクリプション所有者からテーブル所有者に一時的に切り替えることで、リスクを軽減します。

セキュリティ違反の可能性がある場合、サブスクリプション内のいずれかのテーブルが通常のユーザーによって所有されており、トリガーまたはデフォルト式を介してテーブルにアタッチされたセキュリティ制限付きオペレーションがある場合、修正により既存の論理レプリケーションが中断されます。アップグレード後に論理レプリケーションが壊れていることに気付いた場合は、テーブルにアタッチされたオペレーションを慎重に確認することをお勧めします。すべてのオペレーションが期待どおりに動作し、アプリケーションが継続できるように論理レプリケーションの動作を元に戻す場合は、新しいパラメータを `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` に設定することで実行できます。これにより、論理レプリケーションは前述のセキュリティリスクに対して再び脆弱になることに注意してください。

- Amazon RDS パラメータグループに `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` を追加しました。
- `pg_transport` 拡張機能のオーバーフローを修正しました。
- サポートされていない共有ライブラリをエンジンバイナリから削除しました。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.7 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.13

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.13 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.13 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- OID が無効な場合に `pg_database_size()` がクラッシュするバグを修正しました。
- 警告メッセージが表示されないように `rdsutils` の `rds.enable_pgactive` パラメータのサポートが追加されました。
- RDKit の `guc` パラメータ `rdkit.morgan_fp_size` が公開されました。
- 設定 TABLESPACE で、DEFAULT オプションが CREATE または ALTER DATABASE の場合に失敗するバグを修正しました。
- `pgactive` 拡張を追加。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `h3-pg` 拡張機能がバージョン 4.1.3 に更新されました。
- `hll` 拡張機能がバージョン 2.18 に更新されました。
- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.6.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.1 に更新されました。
- `pg_proctab` 拡張機能がバージョン 0.0.10 に更新されました。
- `pgtap` 拡張機能がバージョン 1.3.1 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.5.1 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.4 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.6 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.0 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.12-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.12-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.12 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.5.0 に更新されました。
- `plrust` 拡張機能がバージョン 1.2.5 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.12

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.12 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.12 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- この `rds_superuser` ロールを持つユーザーが他のユーザーが所有するデータベースでスキーマを作成できないバグを修正しました。
- `rds_superuser` ロールを持つユーザーは、他のユーザーが所有する `pg_toast schema` のトーストテーブルにアクセスできるようになりました。
- `ShareLock ALTER TABLE` を取得し、デッドロックを引き起こす可能性がある問題を修正しました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `hypopg` が 1.4.0 に更新されました
- `orafce` が 4.3.0 に更新されました
- `pg_tle` がバージョン 1.1.1 で追加されました。
- `pglogical` が 2.4.3 に更新されました
- `plrust` がバージョン 1.2.3 で追加されました。

- PostGIS が 3.3.3 に更新されました

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.11-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.11-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.11 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pgvector 拡張機能がバージョン 0.4.4 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.11

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.11 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.11 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- rds-superuser が、pg_stat_reset_slru 関数を実行できるようにするための変更が含まれています。
- 意図した使用後にリセットされず、制限されたテーブルへの不正アクセスが可能になるといふ、rds_sec_override に関連するセキュリティ上の問題が修正されました。
- hypopg 拡張機能バージョン 1.3.1 が追加されました。
- pgvector 拡張機能バージョン 0.4.1 が追加されました。
- logical_seed_lsn を使用してスナップショットが作成される LSN を決定し、ソースデータベースと復元されたターゲットデータベースの間に論理レプリケーション接続を確立できます。その後、論理レプリケーションを使用して、LSN の後に記録された新しいデータを継続的にストリーミングし、パブリッシャーからサブスクライバーへの変更を同期できます。具体的には、お客様はソース RDS データベースに論理スロットを作成し、スナップショットを作成し、新し

い RDS インスタンス (ターゲット) にスナップショットを復元し、ターゲットインスタンスから `logical_seed_lsn()` の値を使用してソースインスタンスの論理スロットを進め、ターゲットをソースにサブスクライブできます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `compat-collation-for-glibc` がバージョン 1.8 に更新されました
- `libcompat` がバージョン 1.8 に更新されました
- `pg_cron` がバージョン 1.5.2 に更新されました
- `pglogical` がバージョン 2.4.2 に更新されました
- `PostGIS` がバージョン 3.3.2 に更新されました

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.10 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.10 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.9 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.9 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PostgreSQL バージョン 13.9 では、`triggered_change_notification` というトリガー関数を介してテーブルの変更に関する通知イベントを生成する `tcn` (「トリガー変更通知」) 拡張機能の

サポートが追加されました。tcn 拡張機能は、非同期通知をサポートするドライバーを使用するアプリケーションに役立ちます。これにより、テーブルの内容が変更されたことをすべてのクライアントに通知し、テーブルキャッシュの更新や情報表示などの適切なアクションをほぼリアルタイムで実行できるようになります。

ただし、このような機能は注意して使用してください。tcn チャンネルでリッスンすると、すべてのクライアント (権限のないユーザーを含む) が通知イベントを通じてテーブルでのすべてのデータ変更を利用できるようになるからです。情報漏洩を防ぐため、機密データを含むテーブルでは TCN トリガーを使用しないようにすることが、ユーザーの責任です。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- seg 拡張機能バージョン 1.3 が追加されました。
- tcn 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。
- orafce 拡張機能が 3.24 に更新されました。
- pgaudit 拡張機能が 1.5.2 に更新されました。
- pgtap 拡張機能が 1.2.0 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 GDAL が 3.4.3 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 PROJ が 8.0.1 に更新されました。
- wal2json 拡張機能が 2.5 に更新されました。
- aws_s3 拡張機能が 1.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.8 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.8 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.8](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- [PostGIS](#) 拡張機能が 3.1.7 に更新されました。
- [pgRouting](#) 拡張機能が 3.1.4 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.7 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.7](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pglogical](#) 拡張機能が 2.4.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.6 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.6](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [mysql_fdw](#) 拡張機能のバージョン 2.7.0 が追加されました。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[mysql_fdw 拡張機能による MySQL データベースの操作](#)」を参照してください。
- [oracle_fdw](#) 拡張機能のバージョン 2.0.2 が追加されました。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[tds_fdw 拡張機能による SQL Server データベースの操作](#)」を参照してください。
- [pgaudit](#) 拡張機能が 1.5.1 に更新されました。RDS for PostgreSQL でこの拡張機能を使用する方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- [lo](#) (ラージオブジェクト) モジュールがバージョン 1.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.5 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.5 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.5](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pg_cron](#) エクステンションがバージョン 1.4.1 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.4 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.4](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- このリリースでは、`flow_control` 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。
- [spi モジュール](#) エクステンション `refint`、`autoinc`、`inset_username`、`moddatetime` バージョン 1.0 が追加されました。
- [pgrouting](#) エクステンションがバージョン 3.1.3 に更新されました。
- `pglogical` 拡張機能がバージョン 2.4.0 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 3.1.4 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_raster](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)
 - [PostGIS_topology](#)

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.3 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.3 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.3](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [oracle_fdw](#) エクステンションのバージョン 2.3.0 が追加されています。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[oracle_fdw 拡張機能による Oracle データベースの操作](#)」を参照してください。
- [orafce](#) エクステンションがバージョン 3.15 に更新されています。
- [pg_cron](#) エクステンションがバージョン 1.3.1 に更新されています。
- [pg_partman](#) 拡張機能がバージョン 4.5.1 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 3.0.3 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_raster](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)
 - [PostGIS_topology](#)

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.2](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンでは、次の新しいエクステンションも追加されました。

- [aws_lambda](#) エクステンションバージョン 1.0。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[RDS for PostgreSQL DB インスタンスから AWS Lambda 関数を呼び出す](#)」を参照してください。

- [pg_bigm](#) 拡張バージョン 1.2。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 13.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 13.1 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 13.0](#) および [PostgreSQL 13.1](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

以下のバージョンが追加されています。

- `bool_plperl` エクステンションバージョン 1.0。
- `rds_tools` エクステンションバージョン 1.0。詳細については、「[SCRAM 以外のパスワードを持つユーザーの確認](#)」を参照してください。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 12 バージョン

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.22](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.21](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.20-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.20](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R4](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R3](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R2](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.17-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.17](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.16-R2](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.16](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.15](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.14 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.13 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.12 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.11 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.10 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.9 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.8 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.7 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.6 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.5 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.4 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.3 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.2 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.22

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.22 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.22 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.21

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.21 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.21 で発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新機能

- RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21 以降、一部の接続スロットは新しい `rds_reserved` ロール用に予約されており、Amazon RDS 管理ユーザーに付与されます。予約済み接続スロットの数は、`rds.rds_reserved_connections` パラメータによって決まります。Amazon RDS の予約済み接続スロットの数を考慮して、`max_connections` パラメータの値を調整する必要がある場合があります。

`rds_reserved` ロールは、Amazon RDS によって作成された新しい事前定義されたロールです。定義済みロールとその権限は変更できません。これらの定義済みロールに対して削除、名前の変更、変更を行うことはできません。事前定義されたロールを変更しようとする、エラーが発生します。

- ブルー/グリーンレプリケーション `DROP TEMP TABLE` でブロック解除された `ALTER TEMP TABLE` と。
- ディレクトリのディスク容量の使用状況をモニタリング `pg_multixact` するの `rds_tools.pg_ls_multixactdir()` 関数を追加しました。
- データベースのアップグレード後に発生する `plv8` 拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

更新された機能

- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.7.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.13.4 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.4 に更新されました。
- `pg_hint_plan` 拡張機能がバージョン 1.3.10 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.7.4 に更新されました。

- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.4.3 に更新されました。
- rds_tools 拡張機能がバージョン 1.7 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.20-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.20-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.20 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するplv8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.20

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.20 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.20 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- [委任された拡張ロール](#)が追加されました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- orafce 拡張機能が 4.10.3 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能が 1.6.3 に更新されました。
- pgTAP 拡張機能が 1.3.3 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.3 に更新されました。
- wal2json 拡張機能が 2.6 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.19-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.19 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するplv8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.19-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.19 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- のセキュリティエクスプロイトの問題を修正しました plv8
- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack
- halfvec データ型でのインデックス作成pgvectorに関するのパフォーマンスの問題を修正しました。
- インポートクエリが時折停止し、終了に失敗するaws_s3バグを修正しました。
- aws_s3 および のパフォーマンスの問題を修正しました。 aws_lambda

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- plv8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.19

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.19 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.19 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- ブルー/グリーンデプロイのスイッチオーバーは、REFRESH MATERIALIZED VIEWステートメントによってブロックされません。
- CREATE DATABASE WITH OWNER ステートメントのアクセス許可の拒否を修正しました。
- KMS カスタマーマネージドキーを使用した S3 へのエクスポートをサポートするために、aws_s3拡張機能をバージョン 1.2 にアップグレードしました。
- m4 など、旧世代の一部の DB インスタンスでの pgvector の互換性の問題を修正しました。

このバージョンには、次の拡張機能の更新も含まれています。

- aws_s3 拡張機能が 1.2 に更新されました。
- orafce 拡張機能が 4.9.4 に更新されました。
- pg_hint_plan 拡張機能が 1.3.9 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.7.0 に更新されました。
- postgis 拡張機能が 3.4.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R4

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.18-R4 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.18 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- データベースのアップグレード後に発生するplv8拡張機能の潜在的な非互換性を修正しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R3

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.18-R3 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.18 リリースで発表された PostgreSQL](#) のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- のセキュリティエクスプロイトの問題を修正しました plv8
- のセキュリティ問題を修正しました pg_repack

このバージョンには、次の拡張機能の変更も含まれています。

- plv8 拡張機能が 3.1.10 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.18-R2 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.18 リリースで発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。](#)

このバージョンには、次の拡張機能の変更が含まれています。

- pg_partman 拡張機能がバージョン 5.0.1 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.3 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.3.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能がバージョン 0.6.2 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.18

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.18 が利用可能になりました。このリリースには、PostgreSQL [12.18 リリースで発表された PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。](#)

新しい特徴と拡張機能

- aws_lambda 呼び出しのマルチ秒レイテンシーを修正しました

- autovacuum の終了を妨げるバグを修正しました

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.9.0 に更新されました。
- pg_cron 拡張機能がバージョン 1.6.2 に更新されました。
- pgactive 拡張機能がバージョン 2.1.2 に更新されました。
- pgvector 拡張機能が 0.6.0 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能が 3.4.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.17-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.17-R2 が利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.17 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- Null または invalid接続dblink_connectによるでのクラッシュを修正CatalogCacheComputeHashValueしました。
- run_as_owner を RPG 12 にバックポートしました。
 - 通常のテーブル所有者がサブスクリプション所有者 (rds_superuser) に特権エスカレーションを取得できるようにする論理レプリケーション適用ワーカーのセキュリティ修正をバックポートしました。論理適用ワーカーは、論理適用中にロールをサブスクリプション所有者からテーブル所有者に一時的に切り替えることで、リスクを軽減します。

セキュリティ違反の可能性がある場合、サブスクリプション内のテーブルが通常のユーザーによって所有されており、トリガーまたはデフォルト式を介してテーブルにアタッチされたセキュリティ制限付きオペレーションがある場合、修正により既存の論理レプリケーションが中断されます。アップグレード後に論理レプリケーションが壊れていることに気付いた場合は、テーブルにアタッチされたオペレーションを慎重に確認することをお勧めします。すべてのオペレーションが期待どおりに動作し、アプリケーションが継続できるように論理レプリケーションの動作を元に戻す場合は、新しいパラメータを true `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` に設定することで実行できま

す。これにより、論理レプリケーションは前述のセキュリティリスクに対して再び脆弱になることに注意してください。

- Amazon RDS パラメータグループに `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` を追加しました。
- `pg_transport` 拡張機能のオーバーフローを修正しました。
- サポートされていない共有ライブラリをエンジンバイナリから削除しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.17

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.17 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.17 リリース](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- OID が無効な場合に `pg_database_size()` がクラッシュするバグを修正しました。
- 警告メッセージが表示されないように `rdsutils` の `rds.enable_pgactive` パラメータのサポートが追加されました。
- RDKit の `guc` パラメータ `rdkit.morgan_fp_size` が公開されました。
- 設定 TABLESPACE で、DEFAULT オプションが CREATE または ALTER DATABASE の場合に失敗するバグを修正しました。
- `pgactive` 拡張を追加。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `hll` 拡張機能がバージョン 2.18 に更新されました。
- `oracle_fdw` 拡張機能がバージョン 2.6.0 に更新されました。
- `orafce` 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- `pg_cron` 拡張機能がバージョン 1.6.1 に更新されました。
- `pg_proctab` 拡張機能がバージョン 0.0.10 に更新されました。
- `pgtap` 拡張機能がバージョン 1.3.1 に更新されました。
- `pgvector` 拡張機能がバージョン 0.5.1 に更新されました。
- `plprofiler` 拡張機能がバージョン 4.2.4 に更新されました。
- `PostGIS` 拡張機能がバージョン 3.4.0 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.16-R2

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.16-R2 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.16 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- pgvector 拡張機能が追加されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.16

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.16 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.16 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- この rds_superuser ロールを持つユーザーが他のユーザーが所有するデータベースでスキーマを作成できないバグを修正しました。
- rds_superuser ロールを持つユーザーは、他のユーザーが所有する pg_toast schema のトーストテーブルにアクセスできるようになりました。
- が ShareLock ALTER TABLE を取得し、デッドロックを引き起こす可能性がある問題を修正しました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.3.0 に更新されました。
- pglogical 拡張機能がバージョン 2.4.3 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.3.3 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.15

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.15 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.15 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- 意図した使用後にリセットされず、制限されたテーブルへの不正アクセスが可能になるといふ、`rds_sec_override` に関連するセキュリティ上の問題が修正されました。
- `logical_seed_lsn` を使用してスナップショットが作成される LSN を決定し、ソースデータベースと復元されたターゲットデータベースの間に論理レプリケーション接続を確立できます。その後、論理レプリケーションを使用して、LSN の後に記録された新しいデータを継続的にストリーミングし、パブリッシャーからサブスクライバーへの変更を同期できます。具体的には、お客様はソース RDS データベースに論理スロットを作成し、スナップショットを作成し、新しい RDS インスタンス (ターゲット) にスナップショットを復元し、ターゲットインスタンスから `logical_seed_lsn()` の値を使用してソースインスタンスの論理スロットを進め、ターゲットをソースにサブスクライブできます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `compat-collation-for-glibc` がバージョン 1.8 に更新されました
- `pg_cron` がバージョン 1.5.2 に更新されました
- `pglogical` がバージョン 2.4.2 に更新されました
- `PostGIS` がバージョン 3.3.2 に更新されました

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.14 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.14 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.14 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.13 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.13 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.13 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PostgreSQL バージョン 12.13 では、triggered_change_notification というトリガー関数を介してテーブルの変更に関する通知イベントを生成する tcn (「トリガー変更通知」) 拡張機能のサポートが追加されました。tcn 拡張機能は、非同期通知をサポートするドライバーを使用するアプリケーションに役立ちます。これにより、テーブルの内容が変更されたことをすべてのクライアントに通知し、テーブルキャッシュの更新や情報表示などの適切なアクションをほぼリアルタイムで実行できるようになります。

ただし、このような機能は注意して使用してください。tcn チャンネルでリッスンすると、すべてのクライアント (権限のないユーザーを含む) が通知イベントを通じてテーブルでのすべてのデータ変更を利用できるようになるからです。情報漏洩を防ぐため、機密データを含むテーブルでは TCN トリガーを使用しないようにすることが、ユーザーの責任です。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- seg 拡張機能バージョン 1.3 が追加されました。
- tcn 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。
- orafce 拡張機能が 3.24 に更新されました。
- pgaudit 拡張機能が 1.4.3 に更新されました。

- [pgtap](#) 拡張機能が 1.2.0 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 GDAL が 3.4.3 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 PROJ が 7.0.1 に更新されました。
- [wal2json](#) 拡張機能が 2.5 に更新されました。
- [aws_s3](#) 拡張機能が 1.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.12 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.12 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.12](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- [PostGIS](#) 拡張機能が 3.1.7 に更新されました。
- [pgRouting](#) 拡張機能が 3.0.6 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.11 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.11 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 12.11](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pglogical](#) 拡張機能が 2.4.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.10 が使用可能になりました。このリリースには、[12.10](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pgaudit](#) 拡張機能が 1.4.2 に更新されました。RDS for PostgreSQL でこの拡張機能を使用する方法については、「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- [lo](#) (ラージオブジェクト) モジュールがバージョン 1.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.9 が使用可能になりました。このリリースには、[12.9](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pg_cron](#) エクステンションがバージョン 1.4.1 に更新されています。
- [pg_hint_plan](#) エクステンションがバージョン 1.3.7 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.8 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.8 が使用可能になりました。このリリースには、[12.8](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pgRouting](#) 拡張機能がバージョン 3.0.5 に更新されました。
- [pglogical](#) 拡張機能がバージョン 2.4.0 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 3.1.4 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_raster](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)
 - [PostGIS_topology](#)

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.7 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 12.7 には、PostgreSQL リリース [12.7](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [oracle_fdw](#) エクステンションのバージョン 2.3.0 が追加されています。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[oracle_fdw 拡張機能による Oracle データベースの操作](#)」を参照してください。
- [orafce](#) エクステンションがバージョン 3.15 に更新されています。
- [pg_cron](#) エクステンションがバージョン 1.3.1 に更新されています。
- [pg_partman](#) 拡張機能がバージョン 4.5.1 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 3.0.3 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_raster](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)
 - [PostGIS_topology](#)

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.6 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 12.6 には、PostgreSQL リリース [12.6](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [aws_lambda](#) 拡張バージョン 1.0 が追加されます。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[RDS for PostgreSQL DB インスタンスから AWS Lambda 関数を呼び出す](#)」を参照してください。
- [pg_bigm](#) エクステンションバージョン 1.2 が追加されました。
- [PostGIS](#) エクステンションは、バージョン 3.0.2 に更新されます。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.5 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.5 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 12.5 には、PostgreSQL リリース [12.5](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pg_partman](#) エクステンションバージョン 4.4.0 を追加。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pg_partman 拡張機能による PostgreSQL パーティションの管理](#)」を参照してください。
- [pg_cron](#) エクステンションバージョン 1.3.0 を追加。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL pg_cron 拡張機能によるメンテナンスのスケジュール](#)」を参照してください。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.4 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 12.4 には、PostgreSQL リリース [12.4](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pg_proctab エクステンションバージョン 0.0.9 を追加。
- rdkit エクステンションバージョン 3.8 を追加。
- aws_s3 拡張をバージョン 1.1 にアップグレード。
- pglogical 拡張をバージョン 2.3.2 にアップグレード。
- wal2json 拡張をバージョン 2.3 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.3 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 12.3 には、PostgreSQL リリース [12.3](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pg_hint_plan 拡張をバージョン 1.3.5 にアップグレード。
- pglogical 拡張をバージョン 2.3.1 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 12.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 12.2 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 12.2 には、PostgreSQL [12.0](#)、[12.1](#)、[12.2](#) のリリースで発表されたいくつかの改善点が含まれています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 11 バージョン (これらのバージョンは標準サポートが終了しました)。

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.22-R2 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.22 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.21 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.20 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.19 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.18 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.17 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.16 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.15 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.14 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.13 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.12 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.11 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.10 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.9 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.8 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.7 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.6 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.5 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.4 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.2 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.1 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.22-R2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.22-R2 が Amazon RDS で利用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.22 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- `run_as_owner` を RPG 11 にバックポートしました。
 - 通常のテーブル所有者がサブスクリプション所有者 (`rds_superuser`) に特権エスカレーションを取得できるようにする論理レプリケーション適用ワーカーのセキュリティ修正をバックポートしました。論理適用ワーカーは、論理適用中にロールをサブスクリプション所有者からテーブル所有者に一時的に切り替えることで、リスクを軽減します。

セキュリティ違反の可能性がある場合、サブスクリプション内のテーブルが通常のユーザーによって所有されており、トリガーまたはデフォルト式を介してテーブルにアタッチされたセキュリティ制限付きオペレーションがある場合、修正により既存の論理レプリケーションが中断されます。アップグレード後に論理レプリケーションが壊れていることに気付いた場合は、テーブルにアタッチされたオペレーションを慎重に確認することをお勧めします。すべてのオペレーションが期待どおりに動作し、アプリケーションが続行できるように論理レプリケーションの動作を元に戻す場合は、新しいパラメータを `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` に設定することで実行できます。これにより、論理レプリケーションは前述のセキュリティリスクに対して再び脆弱になることに注意してください。

- Amazon RDS パラメータグループに `rds.run_logical_replication_as_subscription_owner` を追加しました。
- `pg_transport` 拡張機能のオーバーフローを修正しました。
- サポートされていない共有ライブラリをエンジンバイナリから削除しました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.22 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.22 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.22 リリース](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- OID が無効な場合に `pg_database_size()` がクラッシュするバグを修正しました。
- 警告メッセージが表示されないように `rdsutils` の `rds.enable_pgactive` パラメータのサポートが追加されました。
- RDKit の `guc` パラメータ `rdkit.morgan_fp_size` が公開されました。
- 設定 TABLESPACE で、DEFAULT オプションが CREATE または ALTER DATABASE の場合に失敗するバグを修正しました。
- `pgactive` 拡張を追加。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `hll` 拡張機能がバージョン 2.18 に更新されました。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.6.1 に更新されました。
- pg_proctab 拡張機能がバージョン 0.0.10 に更新されました。
- pgtap 拡張機能がバージョン 1.3.1 に更新されました。
- plprofiler 拡張機能がバージョン 4.2.4 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.21 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.21 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.21 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- この rds_superuser ロールを持つユーザーが他のユーザーが所有するデータベースでスキーマを作成できないバグを修正しました。
- rds_superuser ロールを持つユーザーは、他のユーザーが所有する pg_toast schema のトーストテーブルにアクセスできるようになりました。
- が ShareLock ALTER TABLEを取得し、デッドロックを引き起こす可能性がある問題を修正しました。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- orafce 拡張機能がバージョン 4.3.0 に更新されました。
- pglogical 拡張機能がバージョン 2.4.3 に更新されました。
- PostGIS 拡張機能がバージョン 3.3.3 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.20 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.20 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.20 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- 意図した使用後にリセットされず、制限されたテーブルへの不正アクセスが可能になるという、`rds_sec_override` に関連するセキュリティ上の問題が修正されました。
- `logical_seed_lsn` を使用してスナップショットが作成される LSN を決定し、ソースデータベースと復元されたターゲットデータベースの間に論理レプリケーション接続を確立できます。その後、論理レプリケーションを使用して、LSN の後に記録された新しいデータを継続的にストリーミングし、パブリッシャーからサブスクライバーへの変更を同期できます。具体的には、お客様はソース RDS データベースに論理スロットを作成し、スナップショットを作成し、新しい RDS インスタンス (ターゲット) にスナップショットを復元し、ターゲットインスタンスから `logical_seed_lsn()` の値を使用してソースインスタンスの論理スロットを進め、ターゲットをソースにサブスクライブできます。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `compat-collation-for-glibc` がバージョン 1.8 に更新されました
- `pglogical` がバージョン 2.4.2 に更新されました
- `PostGIS` がバージョン 3.3.2 に更新されました

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.19 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.19 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.19 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.18 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.18 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.18 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PostgreSQL バージョン 11.18 では、`triggered_change_notification` というトリガー関数を介してテーブルの変更に関する通知イベントを生成する `tcn` (「トリガー変更通知」) 拡張機能のサポートが追加されました。`tcn` 拡張機能は、非同期通知をサポートするドライバーを使用するアプリケーションに役立ちます。これにより、テーブルの内容が変更されたことをすべてのクライアントに通知し、テーブルキャッシュの更新や情報表示などの適切なアクションをほぼリアルタイムで実行できるようになります。

ただし、このような機能は注意して使用してください。`tcn` チャンネルでリッスンすると、すべてのクライアント (権限のないユーザーを含む) が通知イベントを通じてテーブルでのすべてのデータ変更を利用できるようになるからです。情報漏洩を防ぐため、機密データを含むテーブルでは TCN トリガーを使用しないようにすることが、ユーザーの責任です。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `seg` 拡張機能バージョン 1.3 が追加されました。
- `tcn` 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。
- `orafce` 拡張機能が 3.24 に更新されました。
- `pgaudit` 拡張機能が 1.3.4 に更新されました。
- `pgtap` 拡張機能が 1.2.0 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 GDAL が 3.4.3 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 PROJ が 7.0.1 に更新されました。
- `wal2json` 拡張機能が 2.5 に更新されました。
- `aws_s3` 拡張機能が 1.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.17 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.17 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.17](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- [PostGIS](#) 拡張機能が 3.1.7 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.16 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.16 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 11.16](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pglogical](#) 拡張機能が 2.4.1 に更新されました。
- [aws_commons](#) 拡張機能が 1.2 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.15 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.15 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.15 には、PostgreSQL リリース [11.15](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pgaudit](#) 拡張機能が 1.3.3 に更新されました。RDS for PostgreSQL でこの拡張機能を使用する方法については、「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- [lo](#) モジュールがバージョン 1.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.14 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.14 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.14 には、PostgreSQL リリース [11.14](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pg_hint_plan](#) エクステンションがバージョン 1.3.7 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.13 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.13 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.13 には、PostgreSQL リリース [11.13](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pgrouting](#) エクステンションがバージョン 2.6.3 に更新されました。
- [pglogical](#) 拡張機能がバージョン 2.4.0 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 3.1.4 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_raster](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)

- [PostGIS_topology](#)

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.12 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.12 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.12 には、PostgreSQL リリース [11.12](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [orafce](#) エクステンションがバージョン 3.15 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.11 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.11 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.11 には、PostgreSQL リリース [11.11](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンでは、次の新しいエクステンションも追加されました。

- [pg_bigm](#) 拡張バージョン 1.2。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.10 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.10 には、PostgreSQL リリース [11.10](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 11.9 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 11.9 には、PostgreSQL リリース [11.9](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- aws_s3 エクステンションバージョン 1.1 を追加。
- pg_proctab エクステンションバージョン 0.0.9 を追加。
- pgaudit 拡張機能をバージョン 1.3.1 にアップグレード
- pglogical 拡張をバージョン 2.2.2 にアップグレード。
- rdkit エクステンションバージョン 3.8 を追加。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.8 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.8 には、リリース 11.7 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 11.8 の修正の詳細については、[PostgreSQL 11.8 のドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pg_hint_plan 拡張をバージョン 1.3.5 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.7 には、リリース 11.6 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 11.7 の修正の詳細については、[PostgreSQL 11.7 のドキュメント](#)を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.6 には、リリース 11.5 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 11.6 の修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pgTAP 拡張をバージョン 1.1.0 にアップグレード。
- plprofiler 拡張を追加。
- shared_preload_libraries に pg_prewarm の自動起動のサポートを追加。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.5 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.5 には、リリース 11.4 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 11.5 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- 新規エクステンションである pg_transport が追加されました。
- エクステンション aws_s3 が更新され、仮想ホスト形式のリクエストがサポートされました。詳細については、「[Amazon S3 パスの非推奨プラン - 続き](#)」を参照してください。
- PostGIS のエクステンションがバージョン 2.5.2 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.4 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

このリリースには、重要なセキュリティ修正に加え、PostgreSQL コミュニティによって行われたバグ修正と機能改善が含まれています。セキュリティ修正の詳細については、[PostgreSQL コミュニティの発表](#)とセキュリティ修正 CVE-2019-10164 を参照してください。

このリリースでは、pg_hint_plan 拡張はバージョン 1.3.4 に更新されました。

PostgreSQL 11.4 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.2 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.2 には、リリース 11.1 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 11.2 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- 新しい [pgTAP](#) エクステンションバージョン 1.0。
- Amazon S3 インポートのサポート。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[RDS for PostgreSQL DB インスタンスへの Amazon S3 データのインポート](#)」を参照してください。
- PostgreSQL 11.2 では、以前の特定のバージョンの PostgreSQL から複数のメジャーバージョンのアップグレードが可能です。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL のメジャーバージョンアップグレードの選択](#)」を参照してください。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 11.1 には、「[PostgreSQL 11.1 がリリースされました](#)」で発表されたいくつかの改善点が含まれています。このバージョンには、プロシージャ内部への組み込みトランザクションを可能にする SQL ストアドプロシージャが含まれています。加えて、パーティショニングと並列処理の大幅な改善のほか、多数の役に立つパフォーマンスの改善も含まれます。例えば、列のデフォルト値に NULL 以外の定数を使用して、ALTER TABLE コマンドを使用して列を追加できるようになりました。表を書き換える必要はありません。

PostgreSQL バージョン 11.1 には、リリース 11 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。詳細については、[PostgreSQL リリース 11.1 のドキュメント](#)を参照してください。このバージョンの変更点には次のようなものがあります。

- パーティショニング - パーティショニングの改善点には、ハッシュパーティショニングのサポート、デフォルトパーティションの作成、およびキー列の更新に基づく別のパーティションへの動的な行の移行などがあります。
- パフォーマンス - パフォーマンスの向上には、インデックスの作成中の並列処理、マテリアライズドビュー、ハッシュ結合、およびシーケンシャルスキャンによるオペレーションのパフォーマンス向上などがあります。
- ストアドプロシージャ - SQL ストアドプロシージャで、組み込みトランザクションがサポートされるようになりました。
- ジャストインタイム (JIT) 機能のサポート - RDS for PostgreSQL 11 インスタンスは JIT 機能を使用して作成されるため、表現の評価時間は大幅に短縮されます。JIT 機能を有効にするには、データベースの PostgreSQL パラメータグループで jit パラメータを 1 に設定します。
- セグメントサイズ - ログ先行書き込み (WAL) セグメントサイズが 16 MB から 64 MB に変更されました。
- autovacuum の改善点 - autovacuum のログ記録を指定するために、パラメータ rds.force_autovacuum_logging はデフォルトでオンになっており、log_autovacuum_min_duration パラメータは 10 秒に設定されています。autovacuum の有効性を高めるために、autovacuum_max_workers および autovacuum_vacuum_cost_limit パラメータの値は、デフォルト値が大きくなるように、ホストメモリの容量に基づいて計算されます。
- トランザクションタイムアウト値の増加 - パラメータ idle_in_transaction_session_timeout を 24 時間に設定しました。アイドル状態のまま 24 時間以上経過したセッションはすべて終了されます。

- パフォーマンスメトリクス - pg_stat_statements エクステンションは、デフォルトで shared_preload_libraries に含まれています。そのため、作成後すぐにインスタンスを再起動する必要はありません。ただし、この機能を使用する場合は、ステートメント CREATE EXTENSION pg_stat_statements; を実行する必要があります。また、詳細なデータを track_io_timing に追加できるように、pg_stat_statements はデフォルトで有効になっています。
- tsearch2 エクステンションはサポートされなくなりました。 - アプリケーションで tsearch2 機能を使用している場合は、コア PostgreSQL エンジンで提供されている同等の機能を使用するように更新します。tsearch2 エクステンションの詳細については、「[PostgreSQL tsearch2](#)」を参照してください。
- chkpass 拡張はサポートされなくなりました。 - chkpass エクステンションの詳細については、「[PostgreSQL chkpass](#)」を参照してください。
- RDS for PostgreSQL 11.1 のエクステンションのアップデートには、次のものがあります。
 - pgaudit は 1.3.0 に更新されました
 - pg_hint_plan は 1.3.2 に更新されました
 - pglogical は 2.2.1 に更新されました
 - plcoffee は 2.3.8 に更新されました
 - plv8 は 2.3.8 に更新されました
 - PostGIS は 2.5.1 に更新されました
 - prefix は 1.2.8 に更新されました
 - wal2json はハッシュ 9e962bad に更新されました

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

PostgreSQL 10 バージョン (これらのバージョンは標準サポートが終了しました)。

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.23 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.22 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.21 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.20 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.19 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.18 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.17 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.16 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.15 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.14 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.13 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.12 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.11 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.10 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.9 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.7 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.6 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.5 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.4 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.3 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.1 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.23 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.23 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 10.23 リリース](#)で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

新しい特徴と拡張機能

- PostgreSQL バージョン 10.23 では、`triggered_change_notification` というトリガー関数を介してテーブルの変更に関する通知イベントを生成する `tcn` (「トリガー変更通知」) 拡張機能のサポートが追加されました。`tcn` 拡張機能は、非同期通知をサポートするドライバーを使用するアプリケーションに役立ちます。これにより、テーブルの内容が変更されたことをすべてのクライアントに通知し、テーブルキャッシュの更新や情報表示などの適切なアクションをほぼリアルタイムで実行できるようになります。

ただし、このような機能は注意して使用してください。`tcn` チャンネルでリッスンすると、すべてのクライアント (権限のないユーザーを含む) が通知イベントを通じてテーブルでのすべてのデータ変更を利用できるようになるからです。情報漏洩を防ぐため、機密データを含むテーブルでは TCN トリガーを使用しないようにすることが、ユーザーの責任です。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- `seg` 拡張機能バージョン 1.1 が追加されました。
- `tcn` 拡張機能バージョン 1.0 が追加されました。
- `orafce` 拡張機能が 3.24 に更新されました。
- `pgaudit` 拡張機能が 1.2.4 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 GDAL が 3.4.3 に更新されました。
- PostGIS の依存関係 PROJ が 7.0.1 に更新されました。

- [wal2json](#) 拡張機能が 2.5 に更新されました。
- [aws_s3](#) 拡張機能が 1.1 に更新されました。

すべての拡張機能のバージョン情報については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.22 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.22 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 10.22](#) で発表された、PostgreSQL のいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- [PostGIS](#) 拡張機能が 3.1.7 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.21 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.21 が使用可能になりました。このリリースには、[PostgreSQL 10.21](#) で発表されたいくつかの修正と改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pglogical](#) 拡張機能が 2.4.1 に更新されました。
- [aws_commons](#) 拡張機能が 1.2 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.20 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.20 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.20 には、PostgreSQL リリース [10.20](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pgaudit](#) 拡張機能が 1.2.3 に更新されました。RDS for PostgreSQL でこの拡張機能を使用する方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- [lo](#) モジュールがバージョン 1.1 に更新されました。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.19 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.19 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.19 には、PostgreSQL リリース [10.19](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pg_hint_plan](#) エクステンションがバージョン 1.3.6 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.18 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.18 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.18 には、PostgreSQL リリース [10.18](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pgrouting](#) エクステンションがバージョン 2.5.5 に更新されました。

- `pglogical` 拡張機能がバージョン 2.4.0 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 3.1.4 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_raster](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)
 - [PostGIS_topology](#)

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.17 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.17 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.17 には、PostgreSQL リリース [10.17](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [orafce](#) エクステンションがバージョン 3.15 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.16 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.16 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.16 には、PostgreSQL リリース [10.16](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.15 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.15 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.15 には、PostgreSQL リリース [10.15](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.14 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.14 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 10.14 には、PostgreSQL リリース [10.14](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- aws_s3 エクステンションバージョン 1.1 を追加。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[RDS for PostgreSQL DB インスタンスから Amazon S3 へのデータのインポート](#)」を参照してください。
- pgaudit 拡張をバージョン 1.2.1 にアップグレード。
- pglogical 拡張をバージョン 2.2.2 にアップグレード。
- wal2json 拡張をバージョン 2.3 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.13 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.13 には、リリース 10.12 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 10.13 の修正の詳細については、[PostgreSQL 10.13 のドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pg_hint_plan 拡張をバージョン 1.3.5 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.12 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.12 には、リリース 10.11 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 10.12 の修正の詳細については、[PostgreSQL 10.12 のドキュメント](#)を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.11 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.11 には、リリース 10.10 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 10.11 の修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。このバージョンの変更点は以下の通りです。

- plprofiler 拡張を追加。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.10 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.10 には、リリース 10.9 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 10.10 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。このバージョンの変更点は以下の通りです。

- エクステンション aws_s3 が更新され、仮想ホスト形式のリクエストがサポートされました。詳細については、「[Amazon S3 パスの非推奨プラン - 続き](#)」を参照してください。
- The PostGIS のエクステンションがバージョン 2.5.2 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.9 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

このリリースには、重要なセキュリティ修正に加え、PostgreSQL コミュニティによって行われたバグ修正と機能改善が含まれています。セキュリティ修正の詳細については、[PostgreSQL コミュニティの発表](#)と[セキュリティ修正 CVE-2019-10164](#)を参照してください。

このリリースでは、pg_hint_plan 拡張はバージョン 1.3.3 に更新されました。

PostgreSQL 10.9 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.7 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.7 には、リリース 10.6 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。10.7 の修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- Amazon S3 インポートのサポート。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[RDS for PostgreSQL DB インスタンスへの Amazon S3 データのインポート](#)」を参照してください。
- PostgreSQL 10.7 では、以前の特定のバージョンの PostgreSQL から複数のメジャーバージョンのアップグレードが可能です。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL のメジャーバージョンアップグレードの選択](#)」を参照してください。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.6 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.6 には、リリース 10.5 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 10.6 の修正の詳細については、[PostgreSQL のドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- 新しい `rds.restrict_password_commands` パラメータと新しい `rds_password` ロールが追加されています。`rds.restrict_password_commands` パラメータを有効にすると、`rds_password` ロールを持つユーザーのみがユーザーのパスワードとパスワードの有効期限を変更できます。パスワード関連のオペレーションを特定のロールに制限することで、クライアント側からパスワードの複雑さの要件などのポリシーを実装できます。`rds.restrict_password_commands` パラメータは静的であるため、このパラメータを変更するにはデータベースの再起動が必要です。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[パスワード管理を制限する](#)」を参照してください。

- 論理的なデコーディングプラグイン wal2json が、9e962ba をコミットするように更新されました。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Note

Amazon RDS for PostgreSQL では、次のメジャーリリースから tsearch2 エクステンションを削除することを発表済みです。引き続き pre-8.3 テキスト検索を使用し、同等の組み込み機能に移行することをお勧めします。移行の詳細については、[PostgreSQL documentation](#) を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.5 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.5 には、リリース 10.4 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。10.5 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pglogical エクステンションバージョン 2.2.0 のサポート。この拡張機能を使用する前提条件は、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS for PostgreSQL の論理レプリケーションの実行](#)」に記載されている PostgreSQL の論理的なレプリケーションを使用する際の前提条件と同じです。
- pg_similarity エクステンションバージョン 1.0 のサポート。
- pageinspect エクステンションバージョン 1.6 のサポート。
- PostGIS コンポーネントの libprotobuf エクステンションバージョン 1.3.0 のサポート。
- pg_hint_plan エクステンションのバージョン 1.3.1 の更新。
- wal2json エクステンションのバージョン 01c5c1e への更新。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.4 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.4 には、リリース 10.3 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。10.4 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- ネイティブ発行およびサブスクリプションフレームワークを使用した PostgreSQL 10 論理的なレプリケーションのサポート。RDS for PostgreSQL データベースは、発行者およびサブスクライバーの両方として機能します。データベースレベルまたはテーブルレベルで他の PostgreSQL データベースサービスのレプリケーションを指定できます。論理的なレプリケーションにより、発行者およびサブスクライバーデータベースが互いに物理的に同一 (ブロック間) である必要はなくなります。これにより、10.4 以上のさまざまなデータベースバージョン間でデータ統合、データ分散、データレプリケーションなどのユースケースが可能になります。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS for PostgreSQL の論理レプリケーションの実行](#)」を参照してください。
- テンポラリファイルのサイズ制限はユーザーが設定できます。temp_file_limit パラメータを変更するには、rds_superuser ロールが必要です。
- GDAL ライブラリの更新。PostGIS 拡張により使用されます。「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostGIS 拡張機能による空間データの管理](#)」を参照してください。
- ip4r 拡張のバージョン 2.1.1 の更新。
- pg_repack 拡張のバージョン 1.4.3 の更新。「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pg_repack 拡張機能の使用](#)」を参照してください。
- plv8 拡張のバージョン 2.1.2 の更新。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Note

tsearch2 拡張は、次のメジャーリリースで削除されます。引き続き pre-8.3 テキスト検索を使用し、同等の組み込み機能に移行することをお勧めします。移行の詳細については、[PostgreSQL documentation](#) を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.3 には、リリース 10 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。10.3 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

plv8 のバージョン 2.1.0 が利用できるようになりました。plv8 を使用して、PostgreSQL を新しい plv8 バージョンにアップグレードすると、新しいエクステンションをすぐに活用できますが、カタログメタデータには反映されません。カタログメタデータを新しいバージョンの plv8 と同期させるオプションのステップについては、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PLV8 のアップグレード](#)」を参照してください。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 10.1 には、リリース 10 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。10.1 の修正点の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」と「[PostgreSQL 10 コミュニティの発表](#)」を参照してください。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

PostgreSQL バージョン 10.1 には次の変更が含まれています。

- 宣言的テーブルパーティショニング - PostgreSQL 10 は SQL 構文およびネイティブタプルルーティングに宣言的テーブルパーティショニングを追加します。
- パラレルクエリ - 新しい PostgreSQL 10.1 インスタンスを作成すると、`default.postgres10` パラメータグループのパラレルクエリが有効になります。[max_parallel_workers_per_gather](#) パラメータはデフォルトで 2 に設定されますが、特定のワークロード要件に合わせて変更できます。
- ICU (International Components for Unicode) のサポート - ICU ライブラリを使用して明示的にバージョン管理された照合順序を提供できます。Amazon RDS for PostgreSQL 10.1 は ICU バージョン 60.2 でコンパイルされています。PostgreSQL の ICU 実装の詳細については、「[照合順序サポート](#)」を参照してください。
- huge ページ - huge ページは Linux カーネルの 1 つの機能であり、最新のハードウェアアーキテクチャの複数のページサイズ機能を使用します。Amazon RDS for PostgreSQL は、グローバル設定パラメータを使用する huge ページをサポートしています。RDS で新しい PostgreSQL 10.1 インスタンスを作成すると、`huge_pages` パラメータグループの "on" パラメータが `default.postgres10` に設定されます。この設定は、特定のロード要件に合わせて変更できます。
- エクステンション plv8 更新 - plv8 は、JavaScript で記述した関数を SQL から呼び出すために使用できる手続き型言語です。今回のリリースの PostgreSQL では plv8 バージョン 2.1.0 がサポートされます。
- xlog および location の名前変更 - PostgreSQL バージョン 10 で、「xlog」という略語は「wal」に変更され、「location」という用語は「lsn」に変更されました。詳細については、<https://www.postgresql.org/docs/10/static/release-10.html#id-1.11.6.8.4> を参照してください。
- tsearch2 エクステンション - Amazon RDS は PostgreSQL バージョン 10 の tsearch2 エクステンションを引き続き提供します。ただし、次回のメジャーバージョンリリースで削除されます。アプリケーションで tsearch2 関数を使用している場合は、コアエンジンが提供する同等の関数を使用するように更新してください。詳細については、PostgreSQL ドキュメントの「[tsearch2](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

PostgreSQL 9.6 バージョン (これらのバージョンは標準サポートが終了しました)。

マイナーバージョン

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.24 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.23 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.22 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.21 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.20 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.19 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.18 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.17 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.16 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.15 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.14 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.12 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.11 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.10 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)。](#)

- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.9 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.8 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.6 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.5 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.3 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.2 \(このバージョンは標準サポートが終了しました\)](#)。
- [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.1 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#)。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.24 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 9.6.24 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 9.6.24 には、PostgreSQL リリース [9.6.24](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [pg_hint_plan](#) エクステンションがバージョン 1.2.7 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.23 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 9.6.23 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 9.6.23 には、PostgreSQL リリース [9.6.23](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- `pglogical` 拡張機能がバージョン 2.4.0 に更新されました。
- [PostGIS](#) エクステンションがバージョン 2.5.5 に更新され、関連する次のエクステンションも追加されています。
 - [address_standardizer](#)
 - [address_standardizer_data_us](#)
 - [PostGIS_tiger_geocoder](#)
 - [PostGIS_topology](#)

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.22 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 9.6.22 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 9.6.22 には、PostgreSQL リリース [9.6.22](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- [orafce](#) エクステンションがバージョン 3.15 に更新されています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.21 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 9.6.21 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 9.6.21 には、PostgreSQL リリース [9.6.21](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.20 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 9.6.20 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 9.6.20 には、PostgreSQL リリース [9.6.20](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.19 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 9.6.19 が使用可能になりました。PostgreSQL バージョン 9.6.19 には、PostgreSQL リリース [9.6.19](#) で発表されたいくつかの改善点が含まれています。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pgaudit 拡張をバージョン 1.1.2 にアップグレード。
- pglogical 拡張をバージョン 2.2.2 にアップグレード。
- wal2json 拡張をバージョン 2.3 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.18 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.18 には、リリース 9.6.17 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 9.6.18 の修正の詳細については、[PostgreSQL 9.6.18 のドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更も含まれています。

- pg_hint_plan 拡張をバージョン 1.2.6 にアップグレード。

すべてのエクステンションの詳細については、「[RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.17 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.17 には、リリース 9.6.16 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 9.6.17 の修正の詳細については、[PostgreSQL 9.6.17 のドキュメント](#)を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.16 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.16 には、リリース 9.6.15 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 9.6.16 の修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.15 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.15 には、リリース 9.6.14 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 9.6.15 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。

PostGIS のエクステンションがバージョン 2.5.2 に更新されました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.14 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

このリリースには、PostgreSQL コミュニティによって行われたバグ修正と機能改善が含まれています。

このリリースでは、pg_hint_plan 拡張はバージョン 1.2.5 に更新されました。

PostgreSQL 9.6.14 の修正の詳細については、「[PostgreSQL のドキュメント](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.12 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.12 には、リリース 9.6.11 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。9.6.12 の修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.11 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.11 には、リリース 9.6.10 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。PostgreSQL 9.6.11 の修正の詳細については、[PostgreSQL のドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

このバージョンでは、論理的なデコーディングプラグイン wal2json が 9e962ba をコミットするように更新されています。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.10 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.10 には、リリース 9.6.9 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。9.6.10 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- pglogical エクステンションバージョン 2.2.0 のサポート。この拡張機能を使用する前提条件は、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS for PostgreSQL の論理レプリケーションの実行](#)」に記載されている PostgreSQL の論理的なレプリケーションを使用する際の前提条件と同じです。
- pg_similarity エクステンションバージョン 2.2.0 のサポート。
- wal2json エクステンションのバージョン 01c5c1e への更新。
- pg_hint_plan エクステンションのバージョン 1.2.3 の更新。

PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.9 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.9 には、リリース 9.6.8 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。9.6.9 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

このバージョンには、次の変更が含まれています。

- テンポラリファイルのサイズ制限はユーザーが設定できます。temp_file_limit パラメータを変更するには、rds_superuser ロールが必要です。
- GDAL ライブラリの更新。PostGIS 拡張により使用されます。「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostGIS 拡張機能の使用](#)」を参照してください。
- ip4r 拡張のバージョン 2.1.1 の更新。
- pgaudit 拡張のバージョン 1.1.1 の更新。「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- pg_repack 拡張のバージョン 1.4.3 の更新。「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pg_repack 拡張機能の使用](#)」を参照してください。
- plv8 拡張のバージョン 2.1.2 の更新。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.8 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.8 には、リリース 9.6.6 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。9.6.8 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.6 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.6 には、リリース 9.6.5 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。9.6.6 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

このバージョンは、以下の機能を備えています。

- orafce エクステンションバージョン 3.6.1 をサポートします。このエクステンションには、商用データベースのネイティブな機能が含まれるため、商用データベースを PostgreSQL に移行する場合に役立ちます。Amazon RDS での orafce の使用の詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[orafce 拡張機能の関数の使用](#)」を参照してください。
- prefix エクステンションバージョン 1.2.6 をサポートします。このエクステンションでは、テキストのプレフィックス検索に演算子を使用できます。prefix についての詳細は、「[GitHub に関するプレフィックスプロジェクト](#)」を参照してください。
- PostGIS バージョン 2.3.4、[pgrouting](#) バージョン 2.4.2、wal2json の最新バージョンをサポートします。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.5 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.5 には、リリース 9.6.4 の問題に対処する複数のバグ修正が含まれています。9.6.5 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

また、このバージョンには、[pgrouting](#)、[postgresql-hll](#) エクステンション、および [decoder_raw](#) オプションのエクステンションに対するサポートが含まれています。

Amazon RDS for PostgreSQL で現在サポートされているエクステンションの詳細なリストについては、「[Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.3 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.3 には、いくつかの新機能およびバグ修正が含まれています。このバージョンは、以下の機能を備えています。

- エクステンション pg_repack バージョン 1.4.0 をサポートします。このエクステンションを使用して、テーブルやインデックスの膨張を取り除くことができます。Amazon RDS での pg_repack の使用に関する詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pg_repack 拡張機能によるテーブルとインデックスの膨張の軽減](#)」を参照してください。
- エクステンション pgaudit バージョン 1.1.0 をサポートします。このエクステンションにより、詳細セッションおよびオブジェクト監査ログ作成が提供されます。Amazon RDS で pgaudit を使用する方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[pgaudit 拡張機能を使用したセッションレベルおよびオブジェクトレベルでのログ記録](#)」を参照してください。
- 論理的なデコードの出カプラグインである wal2json をサポートします。
- auto_explain エクステンションをサポートします。このエクステンションを使用して、遅いステートメントの実行プランを自動的にログできます。次の例では、Amazon RDS PostgreSQL セッション内から auto_explain を使用する方法を示します。

```
LOAD '$libdir/plugins/auto_explain';
```

auto_explain の使用の詳細については、[PostgreSQL のドキュメント](#)を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.2 (このバージョンは標準サポートが終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.2 には、いくつかの新機能およびバグ修正が含まれています。新しいバージョンには、以下のエクステンションバージョンも含まれています。

- PostGIS バージョン 2.3.2
- [pg_freespacemap](#) バージョン 1.1 - 空きスペースマップ (FSM) を調べることができます。この拡張は、pg_freespace と呼ばれる関数の多重定義を提供します。関数は、特定のページ、または関連するすべてのページの空きスペースマップに記録された値を表示します。

- [pg_hint_plan](#) バージョン 1.1.3 - SQL ステートメントの先頭で、ヒントの語句を使用して実行計画の制御を提供します。
- [log_fdw](#) バージョン 1.0 - Amazon RDS のこのエクステンションを使用すると、データベース内からデータベースエンジンログをロードおよびクエリできます。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[SQL を使用した DB ログのアクセスのための log_fdw 拡張機能の使用](#)」を参照してください。
- このバージョンのリリースでは、DB パラメータグループの `max_worker_processes` パラメータを編集できるようになりました。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.2 は、列挙値の変更もサポートします。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[RDS for PostgreSQL によるカスタムデータ型と列挙](#)」を参照してください。

9.6.2 に含まれる修正の詳細については、[PostgreSQL ドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6.1 (このバージョンは標準サポートを終了しました)。

PostgreSQL バージョン 9.6.1 には、いくつかの新機能および機能向上が含まれています。PostgreSQL 9.6.1 の修正と機能向上については、[PostgreSQL のドキュメント](#)を参照してください。PostgreSQL DB インスタンスのエンジンバージョンをアップグレードする方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。Amazon RDS for PostgreSQL 9.6.1 を使用したパラレルクエリおよびフレーズ検索の実行については、[AWS データベースブログ](#)を参照してください。

PostgreSQL バージョン 9.6.1 には次の変更が含まれています。

- **パラレルクエリ実行:** 大きな読み取り専用クエリのパラレル実行をサポートし、順次スキャン、ハッシュ結合、ネストループ、集計を並行して実行できます。デフォルトでは、パラレルクエリ処理は有効になっていません。パラレルクエリ実行を許可するには、パラメータ `max_parallel_workers_per_gather` に 0 より大きい値を設定します。
- **更新された `postgres_fdw` のエクステンション:** リモート JOIN、SORT、UPDATE、DELETE オペレーションをサポートします。

- plv8 の更新: plv8 言語のバージョン 1.5.3 を提供します。
- PostGIS バージョンの更新: 次をサポートします。POSTGIS="2.3.0 r15146" GEOS="3.5.0-CAPI-1.9.0 r4084" PROJ="Rel 4.9.2, 2015 年 9 月 8 日 " GDAL="GDAL 2.1.1, 2016 年 7 月 7 日 リリース " LIBXML="2.9.1" LIBJSON="0.12" RASTER
- バキュームの改善: バキュームの停止操作中、不要なページのスキャンを回避します。
- フレーズの全文検索サポート: 新しい演算子 <-> および <N> を使用して、tsquery 入力でフレーズ検索クエリを指定する機能をサポートしています。
- 2 つの新しいエクステンションがサポートされています。
 - [Bloom フィルタ](#)に基づくインデックスアクセス方法である bloom。
 - pg_visibility テーブルのマップの可視性とページレベルの可視性情報を確認する方法を提供する。
- バージョン 9.6.2 のリリースにより、PostgreSQL バージョン 9.6.1 DB パラメータグループで max_worker_processes パラメータを編集できるようになりました。

PostgreSQL 10 の廃止

2023 年 4 月 17 日、Amazon RDS は PostgreSQL 10 を廃止しました。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 10 の廃止](#)」を参照してください。できるだけ早く対策を講じて、メジャーバージョン 10 で実行されている PostgreSQL データベースをバージョン 14 などの新しいメジャーバージョンにアップグレードすることを強くお勧めします。その方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS 用 PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

PostgreSQL 9.6 の廃止

2022 年 3 月 31 日に、Amazon RDS は PostgreSQL 9.6 を廃止しました。これにより、以前に発表された日付の 2022 年 1 月 18 日が、2022 年 4 月 26 日まで延長されました。詳細については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 9.6 の廃止](#)」を参照してください。できるだけ早く、すべての PostgreSQL 9.6 DB インスタンスを、PostgreSQL 12 以降にアップグレードすることを強くお勧めします。その方法については、「Amazon RDS ユーザーガイド」の「[Amazon RDS 用 PostgreSQL DB エンジンのアップグレード](#)」を参照してください。

Amazon RDS 延長サポートの更新

以下の Amazon RDS 延長サポートの更新について説明します。

トピック

- [PostgreSQL 11 の Amazon RDS 延長サポート](#)

PostgreSQL 11 の Amazon RDS 延長サポート

マイナーバージョン

- [Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20241121](#)
- [Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240808](#)
- [Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240509](#)
- [Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240418](#)

Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20241121

RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20241121 が利用可能になりました。

修正 CVE:

- [CVE-2024-10979](#)
- [CVE-2024-10978](#)
- [CVE-2024-10977](#)
- [CVE-2024-10976](#)

Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240808

RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240808 が利用可能になりました。

修正 CVE:

- [CVE-2024-7348](#)

Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240509

RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240509 が利用可能になりました。

拡張機能の更新：

- plcoffee 拡張機能がバージョン 3.1.6 に更新されました。
- plls 拡張機能がバージョン 3.1.6 に更新されました。
- plv8 拡張機能がバージョン 3.1.6 に更新されました。

Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240418

RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20240418 が利用可能になりました。

修正されたバグ:

- autovacuum の終了を妨げるバグを修正しました

修正 CVE:

- [CVE-2024-0985](#)

Amazon RDS for PostgreSQL の拡張機能バージョン

Amazon RDS for PostgreSQL は、PostgreSQL データベースエンジン用の多くの拡張機能をサポートしています。PostgreSQL コミュニティでは、これらをモジュールと呼ぶことがあります。エクステンションは、PostgreSQL エンジンが提供する機能を拡張します。Amazon RDS がサポートするエクステンションのリストは、該当する PostgreSQL バージョンのデフォルトの DB パラメータグループで確認できます。また、次の例に示すように、psql で `rds.extensions` パラメータを表示することで、最新のエクステンションのリストを確認することもできます。

```
SHOW rds.extensions;
```

Note

マイナーバージョンのリリースで追加された拡張機能は、`rds.extensions` で `psql` パラメータを使用する際に正しく表示されない場合があります。

以降のセクションでは、主要な PostgreSQL バージョン用の Amazon RDS でサポートされるエクステンションを示します。

目次

- [RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能](#)
- [RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能](#)

RDS for PostgreSQL 17 でサポートされている拡張機能

次の表は、Amazon RDS PostgreSQL で現在サポートされている PostgreSQL バージョン 17 の PostgreSQL 拡張機能を示しています。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

Note

プレビュードキュメントは、Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17 ベータ 2 および 17 ベータ 1 で変更される可能性があります。

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
address_serializer	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0alpha2	3.5.0alpha2	3.5.0dev	3.5.0dev	3.5.0dev
address_serializer_data_us	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0alpha2	3.5.0alpha2	3.5.0dev	3.5.0dev	3.5.0dev
amcheck	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
auto_explain	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
autoinc (contrib-spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aws_comms	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
aws_lambda	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aws_s3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
bloom	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
bool_plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btree_gin	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
btree_gist	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
citext	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
cube	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
dblink	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
decoder_raw	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
dict_int	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict_xsyn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
earthdistance	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
flow_control	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
fuzzystringmatch	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
h3-pg	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	該当なし
hll	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18
hstore	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
hstore_plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
hypopg	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.1
ICU モジュール	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2
insert_username (contrib-spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
intagg	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
intarray	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
ip4r	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
jsonb_plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
log_fdw	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
ltree	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
moddatetime (contrib-spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
mysql_fdw	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	該当なし
old_snapshot	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
oracle_fdw	2.7.0	2.7.0	2.7.0	2.7.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0
orafce	4.14.0	4.13.4	4.13.4	4.12.0	4.10.3	4.10.3	4.9.4	4.9.4
pageinspect	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12
pg_bigmbuf	1.2_20240606	1.2_20240606	1.2_20240606	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_buffercache	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4
pg_cron	1.6.5	1.6.4	1.6.4	1.6.4	1.6.3	1.6.3	1.6.2	該当なし
pg_free空间的map	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_hint_plan	1.7.0	1.7.0	1.7.0	1.7.0	1.7.0	1.7.0	該当なし	該当なし

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
pg_partition	5.2.4	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.1.0
pg_prewarm	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_proctab	0.0.12	0.0.12	0.0.12	0.0.10	0.0.10	0.0.10	0.0.10	0.0.10
pg_repack	1.5.1	1.5.1	1.5.1	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	該当なし
pg_similarity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_stat_statements	1.11	1.11	1.11	1.11	1.10	1.10	1.10	1.10
pg_tle	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0
pg_transport	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_trgm	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
pg_visibility	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_walinspect	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
pgactive	2.1.4	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	該当なし
pgAudit	17.0	17.0	17.0	17.0	17ベ ータ1	17ベ ータ1	17ベ ータ1	該当なし

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
pgcrypto	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pglogical	2.4.5	2.4.5	2.4.5	2.4.5	2.4.5	該当なし	該当なし	該当なし
pgrouting	3.6.3	3.6.3	3.6.3	3.6.2	3.6.2	3.6.2	3.6.2	3.6.2
pgrowlocks	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgstatuple	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pgTAP	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.2
pgvector	0.8.0	0.8.0	0.8.0	0.7.4	0.7.3	0.7.3	0.7.0	0.7.0
plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plprofile	4.2.5	4.2.5	4.2.5	4.2.5	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.4
plrust	1.2.7	1.2.7	1.2.7	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pltcl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv8	3.1.10	3.1.10	3.1.10	3.1.10	3.1.10	3.1.10	該当なし	該当なし
PostGIS	3.5.1	3.5.0	3.5.0	3.5.0alpha2	3.5.0alpha2	3.5.0dev	3.5.0dev	3.5.0dev

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレ ビュー	17 RC1	17 ベー タ 3	17 ベー タ 2	17 ベー タ 1
postgis_raster	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0alpha2	3.5.0alpha2	3.5.0dev	3.5.0dev	3.5.0dev
postgis_tiger_geocoder	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0alpha2	3.5.0alpha2	3.5.0dev	3.5.0dev	3.5.0dev
postgis_topology	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0alpha2	3.5.0alpha2	3.5.0dev	3.5.0dev	3.5.0dev
postgres_fdw	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
prefix	1.2.10	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9
rdkit	2024_09_(4.6.1)	2024_09_(4.6.1)	2024_09_(4.6.1)	4.6.0	4.6.0	4.6.0	該当なし	該当なし
rds_tools	1.9	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5
reft (contrib_spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
seg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
sslinfo	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
tablefunc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tcn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tds_fdw	2.0.4	2.0.4	2.0.4	2.0.4	2.0.3	2.0.3	2.0.3	該当なし

拡張機能	17.3	17.2	17.1	17.0 プレビュー	17 RC1	17 ベータ 3	17 ベータ 2	17 ベータ 1
tsm_system_rows	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm_system_time	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
unaccent	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuid-ossp	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
wal2json	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6

RDS for PostgreSQL 16 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 Amazon RDS でサポートされている PostgreSQL バージョン 16 の PostgreSQL 拡張機能を示しています。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
address	3.4.3	3.4.3	3.4.3	3.4.2	3.4.2	3.4.2	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0dev
address	3.4.3	3.4.3	3.4.3	3.4.2	3.4.2	3.4.2	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0dev

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
amcl	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
autoain	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
auto(conspi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
awsns	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	該当なし
awsa	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし
aws	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	該当なし
blool	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
boolrl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btrees	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
btree_t	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
citext	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
cube	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
dblink	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
deccaw	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
dict_	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict_	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
earthance	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
flowrol	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
fuzzyatch	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
h3-pg	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	4.1.3	該当なし	該当なし

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
hll	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.18	2.17	2.17	該当なし	該当なし	該当なし
hstor	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
hstor perl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
hypc	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.1	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	該当なし
ICU モ ジュ ル	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
insert erna (con spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
intag	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
intar	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
ip4r	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.2	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.1
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
jsonl erl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
log_t	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
ltree	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
modme (conspi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
mysq	2.9.2	2.9.2	2.9.2	2.9.2	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.1	2.9.0	2.9.0	該当なし	該当なし
oldshott	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
oracw	2.7.0	2.7.0	2.7.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.6.0	2.5.0	2.5.0	2.5.0	該当なし	該当なし
orafc	4.14	4.13	4.13	4.10	4.9.4	4.9.4	4.9.0	4.9.0	4.9.0	4.6.1	4.6.1	4.3.0	4.3.0	4.3.0	4.3.0	該当なし
pagect	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12	1.12

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1	
pg_b	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	該当なし	該当なし
pg_b cach	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
pg_c	1.6.5	1.6.4	1.6.4	1.6.3	1.6.2	1.6.2	1.6.2	1.6.2	1.6.2	1.6.1	1.6.1	1.5.2	1.5.2	該当なし	該当なし	該当なし	
pg_f acen	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_h lan	1.6.1	1.6.1	1.6.1	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	1.6.0	該当なし	該当なし
pg_p n	5.2.4	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.1.0	5.0.1	5.0.1	5.0.0	5.0.0	5.0.0	4.7.3	4.7.3	4.7.3	4.7.3	4.7.3	4.7.3
pg_p m	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_p b	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.1	該当なし	該当なし	該当なし
pg_r	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.5.0	1.4.8	1.4.8	1.4.8	1.4.8	1.4.8	1.4.8	1.4.8	1.4.8

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
pg_sanity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_sampler	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10
pg_timeout	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.4.0	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.0	1.1.0	1.1.0	1.0.4	1.0.4
pg_timeout	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_timeout	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
pg_visibility	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_visibility	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
pgac	2.1.4	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.3	2.1.2	2.1.1	2.1.1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pgAudit	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	16.0	該当なし
pgcr	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
pglogical	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	2.4.4	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pgroonga	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.5.0	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.1
pgroonga-s	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgstattuple	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pgTAP	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.2	1.3.2	1.3.2	1.3.2	1.3.1	1.3.1	1.3.1	1.2.0	1.2.0	1.2.0	1.2.0	1.2.0
pgvector	0.8.0	0.8.0	0.8.0	0.7.3	0.7.0	0.7.0	0.6.2	0.6.2	0.6.0	0.5.1	0.5.1	0.5.0	0.4.4	0.4.4	0.4.4	0.4.1
plcollate	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.9	3.1.8	3.1.7	3.1.7	3.1.7	該当なし	該当なし
pllsn	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.9	3.1.8	3.1.7	3.1.7	3.1.7	該当なし	該当なし
plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
plpgsql	4.2.5	4.2.5	4.2.5	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.2.2	4.2.2	4.2.2	該当なし	該当なし
plrust	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.7	1.2.6	1.2.4	1.2.4	1.2.4	該当なし	該当なし
pltcl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv8	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.1	3.1.9	3.1.8	3.1.7	3.1.7	3.1.7	該当なし	該当なし
PostGIS	3.4.3	3.4.3	3.4.3	3.4.2	3.4.2	3.4.2	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0dev
postgis-aster	3.4.3	3.4.3	3.4.3	3.4.2	3.4.2	3.4.2	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0dev
postgis-ogc	3.4.3	3.4.3	3.4.3	3.4.2	3.4.2	3.4.2	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0dev
postgis-opengl	3.4.3	3.4.3	3.4.3	3.4.2	3.4.2	3.4.2	3.4.1	3.4.1	3.4.1	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0	3.4.0dev
postgis-fdw	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
prefix	1.2.1	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
rds_1	4.6.1 (リ リース 2024)	4.6.1	4.6.1	4.5.0 (リ リース 2024)	4.4.0	4.4.0	4.4.0	4.4.0	4.4.0	4.4.0	4.4.0	4.3.0	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し
rds_1	1.9	1.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
reft (con spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
seg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し
sslin	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
table	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tcn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し
tds_1	2.0.4	2.0.4	2.0.4	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3	2.0.3
tsm m_rc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm m_til	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	16.7	16.6	16.5	16.4	16.3 R2	16.3	16.2 R3	16.2 R2	16.2	16.1 R2	16.1	16.0 Prev	16 RC1	16 Beta 3	16 Beta 2	16 Beta 1
unaccent	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuid-ossp	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
wal2json	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

RDS for PostgreSQL 15 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 Amazon RDS でサポートされている PostgreSQL バージョン 15 の PostgreSQL 拡張機能を示しています。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	15.1	15.1	15.0	15.0	15.7 R2	15.7	15.0 R3	15.0 R2	15.0	15.5 R2	15.5	15.4 R3	15.4 R2	15.4	15.0 R2	15.0	15.2 R2	15.2	
addtimestamptz	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3.2
addtimestamptz_crosstables	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3.2
amcheck	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
autoain	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
					R2		R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
auto (cor spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aws ns	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
aws a	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aws	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
bloc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
boo rl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btre	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
btre t	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
cite)	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
cub	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
dbli	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
dec aw	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い	は い
dict	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
					R2		R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
earth	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
anc																		
flow	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
rol																		
fuzz	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
atch																		
h3-	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	該	該	該	該
pg															当	当	当	当
															なし	なし	なし	なし
hll	2.1E	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17	2.17											
hstc	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
hstc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
perl																		
hyp	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	該	該
																	当	当
																	なし	なし
ICU	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2
モ																		
ジュ																		
ル																		

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
					R2		R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
insecure (corrupt)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
integrity	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
integrity	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
ip4r	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
json erl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
log	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
ltree	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
mocom (corrupt)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
mys	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9	2.9
oldhot	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
oraclew	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
					R2		R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
orafce	4.14	4.13	4.13	4.10	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.6	4.6	4.3	4.3	4.3	3.24	3.24	3.24	3.24
pg_catalog	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11	1.11
pg_collation	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_config	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg_crypt	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4.1
pg_dca	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_foreign_data_wrapper	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pg_foreign_server	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.7	4.7	4.7	4.7	4.7	4.6	4.6.2
pg_foreign_table	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_foreign_wrap	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0.9
pg_foreign_wrap_info	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4.8
pg_foreign_wrap_name	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_foreign_wrap_name_info	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10	1.10

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
				R2			R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
pg1	1.4.	1.4.	1.4.	1.4.	1.4.	1.4.	1.4.	1.4.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.1.	1.0.	1.0.	1.0.	1.0.1
pg1ort	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg1	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
pg1lity	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg1peci	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pga	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	2.1.	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し
pgA	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.	1.7.0
pgcl	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pglc	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.	2.4.2
pgrc	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.1
pgrcs	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgsle	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pgT	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.3.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.0

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
				R2			R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
pgv	0.8.	0.8.	0.8.	0.7.	0.7.	0.7.	0.6.	0.6.	0.6.	0.5.	0.5.	0.5.	0.5.	0.4.	0.4.	0.4.	0.4.	該当なし
plco	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.4
plls	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.4
plpe	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpg	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpr	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.1
plru	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.1.	1.1.	1.0.	該当なし
pltcl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv8	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.	3.1.4
Pos	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.2
post aste	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.2
post iger ode	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.2

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
				R2			R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
postgres	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.4.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.	3.3.2
postgres	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
postgres	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.	1.2.9
postgres	4.6.	4.6.	4.6.	4.5.	4.4.	4.4.	4.4.	4.4.	4.4.	4.4.	4.4.	4.3.	4.3.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.	4.2.0
	(リ		(リ															
	リース		リース															
	202		202															
))															
postgres	1.9	1.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
postgres	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
postgres	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
postgres	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
postgres	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
postgres	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
postgres	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.	2.0.3
postgres	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	15.1	15.1	15.9	15.8	15.7	15.7	15.6	15.6	15.6	15.5	15.5	15.4	15.4	15.4	15.3	15.3	15.2	15.2
				R2			R3	R2		R2		R3	R2		R2		R2	
tsm_m_t	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
unaccent	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuid-ossp	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
wal_log	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5

RDS for PostgreSQL 14 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 Amazon RDS でサポートされている PostgreSQL バージョン 14 の PostgreSQL エクステンションを示しています。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1
				R2			R3	R2		R2		R2	R2							
advisory_lock	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
advisory_lock_s	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
am	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1
					R2		R3	R2		R2		R2		R2								
aut (co spi	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aut ain	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は
	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い
aw ns	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
aw a	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aw	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
blo	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
bo rl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btr	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
btr t	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
cite	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
cuk	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
dbl	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
dic	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dic	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1	
					R2		R3	R2		R2		R2		R2									
ear anc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
flow rol	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
fuz atc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
h3- pg	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	該 当 な し									
hll	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.15	
hst	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
hst per	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
hyp	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	該 当 な し							
ICU モ ジ ル	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.2	

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.
					R2		R3	R2		R2		R2		R2									
insert (copy)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
integer	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
integer	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
ip4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
jserl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
log	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
ltre	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
my	2.9	2.9	2.9	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	該当なし
memo (copy)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
old hot	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1
					R2		R3	R2		R2		R2		R2								
ora_w	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
ora	4.1	4.1	4.1	4.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.6	4.6	4.3	4.3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.15
pact	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9
pg	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgcac	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
pgace	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pglan	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3.7
pgn	5.2	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6	4.6.0
pgm	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgb	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0.9
pg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4.7
pgurity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1	
					R2		R3	R2		R2		R2		R2									
pg_tactile	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	
pg_tactile	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該	該	該	該	
																			当	当	当	当	
																			な	な	な	な	
																			し	し	し	し	
pg_port	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
pg_port	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
pg_lily	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
pg_lily	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	該	該	該	該	該	該	該	該	該	該	該	
												当	当	当	当	当	当	当	当	当	当	当	
												な	な	な	な	な	な	な	な	な	な	な	
												し	し	し	し	し	し	し	し	し	し	し	
pg_lily	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	
pg_lily	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	
pg_lily	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4.0	
pg_lily	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2.0	
pg_s	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
pg_s	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	
pg_s	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1
					R2		R3	R2		R2		R2		R2								
pg_	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1.0
pg_	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	該	該	該	該	該	該	該
																当	当	当	当	当	当	当
																な	な	な	な	な	な	な
																し	し	し	し	し	し	し
plc	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.15
plls	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.15
plp	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plp	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plp	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
r																						
plru	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	該	該	該	該	該	該	該	該	該
														当	当	当	当	当	当	当	当	当
														な	な	な	な	な	な	な	な	な
														し	し	し	し	し	し	し	し	し
pltc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.15
Po:	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1.4
pos	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1.4
ast																						
pos	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1.4
ige																						
ode																						

拡張機能	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.	14.1
					R2		R3	R2		R2		R2		R2								
tds	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
																						該当なし
tsm	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
un	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uui	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
oss																						
wa	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3

RDS for PostgreSQL 13 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 Amazon RDS でサポートされている PostgreSQL バージョン 13 の PostgreSQL エクステンションを示しています。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3
					R2		R3	R2		R2		R2		R2								
ad	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
tan																						
er																						

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3	
					R2		R3	R2		R2		R2	R2										
advisories	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
amazon	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
authentication	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
audit (copy)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし
aws	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1
aws	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aws	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
block	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
bootstrap	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
bootstrap	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
bootstrap	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
citus	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3
					R2		R3	R2		R2		R2	R2									
cul	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
dbl	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
dic	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dic	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
ear anc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
flow rol	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
fuz atc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
h3- pg	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し
hll	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.15
hst	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
hst pel	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
hyi	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3
					R2		R3	R2		R2		R2		R2								
ICU モデル	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.2
inserr(ccspi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし
int4	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
int8	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
ip4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
json	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0
log	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
ltree	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
memory(ccspi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3		
					R2		R3	R2		R2		R2	R2												
my	2.9	2.9	2.9	2.9	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	該	該	該	
																							当	当	当
																							な	な	な
																							し	し	し
ora w	2.7	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0	
ora	4.1	4.1	4.1	4.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.6	4.6	4.3	4.3	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.15	
pa ct	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	
pg	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
pg cac	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	
pg	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3.1	
pg acc	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
pg lan	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3.7	
pg n	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5.1	
pg m	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
pg b	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0.9	

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3
pg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4.6
pg rity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg tat	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8	1.8
pg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pg ort	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pg lity	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pg	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pg	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3.3
pg	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1.0

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3
pgs	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgle	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pgj	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1.0
pgk	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
plc	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.15
plls	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.15
plp	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plp	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plr	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
plri	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pltc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.15
Po	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3

拡張機能	13.1	13.2	13.3	13.4	13.5	13.6	13.7	13.8	13.9	13.10	13.11	13.12	13.13	13.14	13.15	13.16	13.17	13.18	13.19	13.20	13.21	13.22	13.3	
postgres	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.0.3
postgres	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.0.3
postgres	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.0.3
postgres	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
postgres	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2.9
rdk	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
rds	1.9	1.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
ref (cc spi)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし
seq	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	該当なし
ssl	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
tab	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.	13.3				
					R2		R3	R2		R2		R2	R2													
<u>tcn</u>	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該	該	該	該	該	該	
																					当	当	当	当	当	当
																					な	な	な	な	な	な
																					し	し	し	し	し	し
<u>tds</u>	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	該	該	該	該	該	
<u>tsn</u>	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
<u>m</u>																										
<u>tsn</u>	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
<u>m</u>																										
<u>un:</u>	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
<u>uui</u>	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	
<u>os:</u>																										
<u>wa</u>	2.6	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	

RDS for PostgreSQL 12 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 Amazon RDS でサポートされている PostgreSQL バージョン 12 の PostgreSQL エクステンションを示しています。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.7	
				R2			R3	R2			R2											
adctan	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
adctan_er_s	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
am	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
autain	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は	は
	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い	い
awsns	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.0
aws_a	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
aws	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
blo	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btre	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
btre_t	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
cite	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
cut	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
dbl	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

拡張機能	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.7
				R2		R3	R2		R2		R2										
dict	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
earanc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
fuzatc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
hll	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.14
hst	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
hstper	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
ICUモジュール	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.	60.2
inta	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
inta	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
ip4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
json	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0

拡張機能	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.7
log	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
ltre	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
ora w	2.7	2.7	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
ora	4.1	4.1	4.1	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.6	4.6	4.3	4.3	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.15
pac ct	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
pg	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg cac	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.3.1
pg ace	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg lan	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3.5
pg n	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5.1
pg m	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg b	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0.9
pg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4.5

拡張機能	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.7	
				R2		R3	R2		R2		R2											
pg_rity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_tate	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
pg_ort	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
pg_lity	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pg/	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
pgc	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pgl	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3.2
pgr	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0.0
pgr_s	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgs_le	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pg]	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1.0

拡張機能	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.7
				R2		R3	R2		R2		R2										
pgv	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
plca	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.14
plls	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.14
plp	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plp	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plp_r	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
pltc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plvi	3.1	3.1	3.1	3.1	2.3	3.1	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.14
Pos	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
pos_ast	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
pos_igeode	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
pos_opc	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0.3
pos_fdw	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.	12.7
pre	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2.9
rdk	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
rds	1.7	1.7	1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
sec	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
ssli	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
tab	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tcn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
tsm_m_	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm_m_	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
unc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuioss	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1

拡張機能	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	
				R2			R3	R2			R2											
wal	2.6	2.6	2.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3

RDS for PostgreSQL 11 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 RDS for PostgreSQL でサポートされている PostgreSQL バージョン 11.x の PostgreSQL 拡張機能を示しています。「N/A」は、拡張機能が PostgreSQL バージョンでは使用できないことを示します。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	11.22	11.22	11.22	11.22	11.22	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.12
	RDS	R2											
address_standardizer	3.3.3	3.3.3	3.3.3	3.3.2	3.3.2	3.1.7	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.5.1
address_standardizer_data_us	3.3.3	3.3.3	3.3.3	3.3.2	3.3.2	3.1.7	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.5.1
aws_commons	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
aws_lambda	1	1	1	1	1	1	1	1	1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
aws_s3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
amcheck	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい

拡張機能	11.22 RDS .2024	11.22 R2	11.22	11.22	11.20	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.12
auto_explain	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
bloom	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btree_gin	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
btree_gist	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
citext	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
cube	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
dblink	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
dict_int	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict_xsyn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
earthdistance	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
fuzzystrmatch	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
hll	2.18	2.18	2.18	2.11	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
hstore	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
hstore_plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
ICU モジュール	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2
intagg	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
intarray	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2

拡張機能	11.22 RDS .2024	11.22 R2	11.22	11.22	11.20	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.12
ip4r	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3
isn	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	該当 なし	該当 なし	該当 なし
log_fdw	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
libprotobuf	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0
ltree	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
orafce	4.6.1	4.6.1	4.6.1	3.24	3.24	3.24	3.24	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15
pageinspect	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
pg_bigm	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_buffercache	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg_freesp acemap	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_hint_plan	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.7	1.3.5	1.3.5
pg_prewarm	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_proctab	0.0.1	0.0.1	0.0.1	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9	0.0.9
pg_repack	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4	1.4.4
pg_similarity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	11.22 RDS .2024	11.22 R2	11.22	11.22	11.20	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.12
pg_stat_statements	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
pg_transport	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_trgm	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
pg_visibility	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgactive	2.1.1	2.1.1	2.1.1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pgAudit	1.3.4	1.3.4	1.3.4	1.3.4	1.3.4	1.3.4	1.3.4	1.3.3	1.3.3	1.3.3	1.3.1	1.3.1	1.3.1
pgcrypto	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pglogical	2.4.3	2.4.3	2.4.3	2.4.2	2.4.2	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.0	2.4.0	2.4.0	2.2.2
pgrowlocks	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgrouting	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.3	2.6.1
pgstattuple	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
pgTAP	1.3.1	1.3.1	1.3.1	1.2.0	1.2.0	1.2.0	1.2.0	1.1.0	1.1.0	1.1.0	1.1.0	1.1.0	1.1.0
plcoffee	3.1.6	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8
plls	3.1.6	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8
plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plprofiler	4.2.4	4.2.4	4.2.4	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1

拡張機能	11.22 RDS .2024	11.22 R2	11.22	11.21	11.20	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.12
pltcl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv8	3.1.6	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8	2.3.8
PostGIS	3.3.3	3.3.3	3.3.3	3.3.2	3.3.2	3.1.7	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.5.2
postgis_raster	3.3.3	3.3.3	3.3.3	3.3.2	3.3.2	3.1.7	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	該当なし
postgis_tiger_geocoder	3.3.3	3.3.3	3.3.3	3.3.2	3.3.2	3.1.7	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.5.1
postgis_topology	3.3.3	3.3.3	3.3.3	3.3.2	3.3.2	3.1.7	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.5.1
postgres_fdw	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
prefix	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9	1.2.9
rdkit	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
rds_tools	1.3	1.3	1.3	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
seg	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
sslinfo	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
tablefunc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	11.22 RDS .2024	11.22 R2	11.22	11.21	11.20	11.19	11.18	11.17	11.16	11.15	11.14	11.13	11.12
tcn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
test_decoding	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
tsm_system_rows	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm_system_time	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
unaccent	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuid-oss	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
wal2json	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3

RDS for PostgreSQL 10 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 RDS for PostgreSQL でサポートされている PostgreSQL バージョン 10 の PostgreSQL 拡張機能を示しています。「N/A」は、拡張機能が PostgreSQL バージョンでは使用できないことを示します。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	10.23	10.22	10.21	10.20	10.19	10.18	10.17
address_standardizer	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.4.2
address_standardizer_data_us	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.4.2
amcheck	1	1	1	1	はい	はい	はい

拡張機能	10.23	10.22	10.21	10.20	10.19	10.18	10.17
auto_explain	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
aws_commons	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
aws_s3	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
bloom	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btree_gin	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
btree_gist	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
chkpass	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
citext	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
cube	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
dblink	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
decoder_raw	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
dict_int	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict_xsyn	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
earthdistance	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
fuzzystrmatch	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
hll	2.10.2	2.10.2	2.10.2	2.10.2	2.10.2	2.10.2	2.10.2
hstore	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
hstore_plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
ICU モジュール	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2	60.2
intagg	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1

拡張機能	10.23	10.22	10.21	10.20	10.19	10.18	10.17
intarray	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
ip4r	2.1.1	2.1.1	2.1.1	2.1.1	2.1.1	2.1.1	2.1.1
isn	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
lo	1.1	1.1	1.1	1.1	該当 なし	該当 なし	該当 なし
log_fdw	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
libprotobuf	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0	1.3.0
ltree	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
orafce	3.24	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15
pageinspect	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
pg_buffercache	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg_freespacemap	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_hint_plan	1.3.6	1.3.6	1.3.6	1.3.6	1.3.6	1.3.5	1.3.5
pg_prewarm	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
pg_repack	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.4.3	1.4.3
pg_similarity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_stat_statements	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
pg_transport	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
pg_trgm	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg_visibility	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgAudit	1.2.4	1.2.3	1.2.3	1.2.3	1.2.1	1.2.1	1.2.1

拡張機能	10.23	10.22	10.21	10.20	10.19	10.18	10.17
pgcrypto	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pglogical	2.4.1	2.4.1	2.4.1	2.4.0	2.4.0	2.4.0	2.2.2
pgrowlocks	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgrouting	2.5.5	2.5.5	2.5.5	2.5.5	2.5.5	2.5.5	2.5.2
pgstattuple	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
plcoffee	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2
plls	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2
plperl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plprofiler	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1
pltcl	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv8	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2	2.1.2
PostGIS	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.5.2
postgis_raster	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	該当なし
postgis_tiger_geocoder	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.4.2
postgis_topology	3.1.7	3.1.7	3.1.5	3.1.5	3.1.4	3.1.4	2.4.2
postgres_fdw	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
prefix	1.2.6	1.2.6	1.2.6	1.2.6	1.2.6	1.2.6	1.2.6
seg	1.1	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし

拡張機能	10.23	10.22	10.21	10.20	10.19	10.18	10.17
sslinfo	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
tablefunc	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tcn	1.0	該当 なし	該当 なし	該当 なし	該当 なし	該当 なし	該当 なし
test_decoding	1	1	1	1	はい	はい	はい
tsearch2 (非推奨)	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm_system_rows	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
tsm_system_time	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
unaccent	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuid-osspl	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
wal2json	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3

tsearch2 エクステンションはバージョン 10 で廃止されます。tsearch2 エクステンションは [Amazon RDS の PostgreSQL バージョン 11.1 \(このバージョンは標準サポートを終了しました\)](#) から削除されました。

RDS for PostgreSQL 9.6 でサポートされる拡張機能

次の表は、現在 RDS for PostgreSQL でサポートされている PostgreSQL バージョン 9.6.x の PostgreSQL エクステンションを示しています。「N/A」は、拡張機能が PostgreSQL バージョンでは使用できないことを示します。PostgreSQL のエクステンションの詳細については、「[エクステンションへの関連オブジェクトのパッケージ化](#)」を参照してください。

拡張機能	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6.1
adcluster	2.5.7	2.5.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
adcluster_s	2.5.7	2.5.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
autoain	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	該当なし	該当なし
block	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btree	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
btree_t	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
chk	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
cite	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
cube	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
dblink	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
decaw	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	該当なし	該当なし	該当なし

拡張機能	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6.1
dict	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
dict	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
earanc	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
fuzatcl	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
hll	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	該当なし	該当なし	該当なし
hst	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
hstper	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
inta	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
inta	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
ip4i	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
isn	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
log	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし
ltre	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1

拡張機能	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6.1	
ora	3.1	3.1	3.1	3.8	3.8	3.8	3.8	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	3.6	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pg/	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	該当なし	該当なし
pg_cac	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pg_ace	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	該当なし
pg_lan	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	該当なし
pg_m	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
pg	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	該当なし
																					該当なし

拡張機能	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6.1
pg_rity	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pg_tate	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
pg_	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pg_lity	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
pgc	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
pglc	2.4	2.4	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし	該当なし
pgr_s	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
pgr	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.3	該当なし	該当なし	該当なし
pgsle	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
plcc	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5.3
plls	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5.3

拡張機能	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6.1
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plpgsql	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
plv8	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5.3
PostGIS	2.5.7	2.5.7	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
PostGIS	2.5.7	2.5.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
PostGIS	2.5.7	2.5.7	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3.0
PostGIS	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
prelude	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し	該 当 な し
sslinfo	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
table	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
testing	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
tsearch	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

拡張機能	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6	9.6.1
tsm_m_i	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
tsm_m_t	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
unaccent	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
uuid-ossp	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
wal_log_hints	バージョン 2.3	バージョン 2.1	バージョン 2.1	コメント	該当なし															
								ハッシュ関数	該当なし											
								9e9	9e9	9e9	9e9	9e9	01c	535	535	645	645	282		

RDS for PostgreSQL リリースノートのドキュメント履歴

次の表では、RDS for PostgreSQL のリリースを説明しています。

変更	説明	日付
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17.3、16.7、15.11、14.16、および 13.19	RDS for PostgreSQL で、バージョン 17.3 、 16.7 、 15.11 、 14.16 、および 13.19 がサポートされるようになりました。	2025 年 2 月 13 日
Amazon RDS for PostgreSQL 延長サポートバージョン 11.22-RDS.20241121	RDS for PostgreSQL で、延長サポートバージョン 11.22-RDS.20241121 がサポートされるようになりました。	2024 年 12 月 12 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17.2、16.6、15.10、14.15、13.18、および 12.22	RDS for PostgreSQL で、バージョン 17.2 、 16.6 、 15.10 、 14.15 、 13.18 、および 12.22 がサポートされるようになりました。	2024 年 11 月 21 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17.1、16.5、15.9、14.14、13.17、および 12.21	RDS for PostgreSQL で、バージョン 17.1 、 16.5 、 15.9 、 14.14 、 13.17 、および 12.21 がサポートされるようになりました。	2024 年 11 月 14 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.4-R2、16.3-R3、15.8-R2、15.7-R3、14.13-R2、14.12-R3、14.11-R4、13.16-R2、13.15-R3、13.14-R4、12.20-R2、12.19-R3、および 12.18-R4	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 16.4-R2 、 16.3-R3 、 15.8-R2 、 15.7-R3 、 14.13-R2 、 14.12-R3 、 14.11-R4 、 13.16-R2 、 13.15-R3 、 13.14-R4 、 12.20-R2 、 12.19-R3 、および 12.18-R4	2024 年 11 月 11 日

	および 12.18-R4 をサポートするようになりました。	
プレビューの Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17.0	Amazon RDS for PostgreSQL がプレビューでバージョン 17.0 をサポートするようになりました。	2024 年 9 月 26 日
プレビューの Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17 RC1	Amazon RDS for PostgreSQL がプレビューでバージョン 17 RC1 をサポートするようになりました。	2024 年 9 月 6 日
Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS .20240808	Amazon RDS 延長サポートがバージョン 11.22-RDS .20240808 をリリースしました。	2024 年 8 月 26 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.4、15.8、14.13、13.16、および 12.20	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.4、15.8、14.13、13.16、および 12.20 がサポートされるようになりました。	2024 年 8 月 8 日
プレビューの Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17 ベータ 3	Amazon RDS for PostgreSQL がプレビューでバージョン 17 ベータ 3 をサポートするようになりました。	2024 年 8 月 8 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.2-R3、15.6-R3、14.11-R3、13.14-R3、および 12.18-R3	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.2-R3、15.6-R3、14.11-R3、13.14-R3、および 12.18-R3 がサポートされるようになりました。	2024 年 7 月 1 日

プレビューの Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17 ベータ 2	Amazon RDS for PostgreSQL は、プレビューでバージョン 17 ベータ 2 をサポートしています。	2024 年 6 月 27 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.3-R2、15.7-R2、14.12-R2、13.15-R2、および 12.19-R2	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.3-R2、15.7-R2、14.12-R2、13.15-R2、および 12.19-R2 がサポートされるようになりました。	2024 年 6 月 20 日
Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS .20240509	Amazon RDS 延長サポートがバージョン 11.22-RDS .20240509 をリリースしました。	2024 年 6 月 10 日
プレビューの Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 17 ベータ 1	Amazon RDS for PostgreSQL は、プレビューでバージョン 17 ベータ 1 をサポートしています。	2024 年 5 月 20 日
Amazon RDS 延長サポートバージョン 11.22-RDS .20240418	Amazon RDS 延長サポートがバージョン 11.22-RDS .20240418 をリリースしました。	2024 年 5 月 14 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.3、15.7、14.12、13.15、および 12.19	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.3、15.7、14.12、13.15、および 12.19 がサポートされるようになりました。	2024 年 5 月 9 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.2-R2、15.6-R2、14.11-R2、13.14-R2、および 12.18-R2	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.2-R2、15.6-R2、14.11-R2、13.14-R2、および 12.18-R2 がサポートされるようになりました。	2024 年 4 月 18 日

Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.2、15.6、14.11、13.14、および 12.18	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.2、15.6、14.11、13.14、および 12.18 がサポートされるようになりました。	2024 年 2 月 22 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.1-R2、15.5-R2、14.10-R2、13.13-R2、12.17-R2、および 11.22-R2	RDS for PostgreSQL は、バージョン 16.1-R2、15.5-R2、14.10-R2、13.13-R2、12.17-R2、および 11.22-R2 をサポートするようになりました。	2024 年 1 月 24 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.5、14.10、13.13、12.17、11.22	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.5、14.10、13.13、12.17、11.22 をサポートするようになりました。	2023 年 11 月 17 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.1	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.1 をサポートするようになりました。	2023 年 11 月 17 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.4-R3	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.4-R3 をサポートするようになりました。	2023 年 10 月 25 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.4-R2、14.9-R2、13.12-R2、および 12.16-R2	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.4-R2、14.9-R2、13.12-R2、12.16-R2 をサポートするようになりました。	2023 年 10 月 5 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16.0 Preview	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16.0 Preview をサポートするようになりました。	2023 年 9 月 15 日

Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16 RC1	RDS for PostgreSQL で、バージョン 16 RC1 をサポートするようになりました。	2023 年 8 月 31 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.4、14.9、13.12、12.16、および 11.21	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.4、14.9、13.12、12.16、および 11.21 をサポートするようになりました。	2023 年 8 月 24 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16 Beta 3	RDS for PostgreSQL で、PostgreSQL バージョン 16 Beta 3 をサポートするようになりました。	2023 年 8 月 11 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.3-R2、14.8-R2、および 13.11-R2	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.3-R2、14.8-R2、および 13.11-R2 をサポートするようになりました。	2023 年 7 月 6 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16 Beta 2	RDS for PostgreSQL で、PostgreSQL バージョン 16 Beta 2 をサポートするようになりました。	2023 年 7 月 6 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 16 Beta 1	RDS for PostgreSQL で、PostgreSQL バージョン 16 Beta 1 をサポートするようになりました。	2023 年 5 月 26 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.3、14.8、13.11、12.15、および 11.20	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.3、14.8、13.11、12.15、および 11.20 をサポートするようになりました。	2023 年 5 月 25 日

Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.2-R2 で、拡張機能 plrust を追加	RDS for PostgreSQL バージョン 15.2-R2 で、拡張機能 plrust を追加しました。	2023 年 5 月 22 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.2-R2	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.2-R2 をサポートするようになりました。	2023 年 5 月 3 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 14.7、13.10、12.14、および 11.19	RDS for PostgreSQL で、バージョン 14.7、13.10、12.14、11.19 をサポートするようになりました。	2023 年 3 月 7 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 15.2	RDS for PostgreSQL で、バージョン 15.2 をサポートするようになりました。	2023 年 2 月 28 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 14.6、13.9、12.13、11.18、および 10.23	RDS for PostgreSQL で、バージョン 14.6、13.9、12.13、11.18、および 10.23 をサポートするようになりました。	2023 年 1 月 31 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 14.5、13.8、12.12、11.17、および 10.22	RDS for PostgreSQL で、バージョン 14.5、13.8、12.12、11.17、および 10.22 をサポートするようになりました。	2022 年 11 月 18 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 14.4	RDS for PostgreSQL で、バージョン 14.4 をサポートするようになりました。	2022 年 8 月 31 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 14.3、13.7、12.11、11.16、および 10.21	RDS for PostgreSQL で、バージョン 14.3、13.7、12.11、11.16、および 10.21 をサポートするようになりました。	2022 年 8 月 3 日

[初回リリース](#)

RDS for PostgreSQL リリース ノート 2022 年 3 月 22 日
 ノートの初回リリース。

以前の更新

次の表に、2022 年 3 月 22 日以前の「Amazon RDS for PostgreSQL リリースノート」の各リリースにおける重要な変更点を示します。

変更	説明	変更日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 14.2、13.6、12.10、11.15、10.20	RDS for PostgreSQL では、バージョン 14.2、13.6、12.10、11.15、10.20 がサポートされるようになりました。バージョン 14.2 および 13.6 では、2 つの新しい外部データラッパーのサポートが追加されました。mysql_fdw 拡張機能により、PostgreSQL は MySQL、MariaDB、Aurora MySQL データベースに格納されたデータを操作できます。tds_fdw 拡張機能により、PostgreSQL は SQL Server データベースに格納されたデータを操作できます。詳細については、「 Amazon RDS for PostgreSQL でサポートされている外部データラッパーを使用する 」を参照してください。	2022 年 3 月 12 日
Amazon RDS for PostgreSQL で、バージョン 14.1 をサポート	Amazon RDS for PostgreSQL で、PostgreSQL バージョン 14.1 のサポートをスタートしました。	2022 年 1 月 28 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 13.5、12.9、11.14、10.19、および 9.6.24	RDS for PostgreSQL が、バージョン 13.5、12.9、11.14、10.19 および 9.6.24 をサポートするようになりました。	2022 年 1 月 24 日

変更	説明	変更日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 13.4、12.8、11.13、10.18、および 9.6.23	RDS for PostgreSQL で、バージョン 13.4、12.8、11.13、10.18、および 9.6.23 のサポートをスタートしました。	2021 年 9 月 30 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 13.3、12.7、11.12、10.17、および 9.6.22	RDS for PostgreSQL が、バージョン 13.3、12.7、11.12、10.17、および 9.6.22 をサポートするようになりました。	2021 年 7 月 7 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 13.2、12.6、11.11、10.16、9.6.21、および 9.5.25	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 13.2、12.6、11.11、10.16、9.6.21、および 9.5.25 をサポートするようになりました。	2021 年 4 月 13 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 13.1	Amazon RDS for PostgreSQL で、バージョン 13.1 のサポートをスタートしました。	2021 年 2 月 24 日
Amazon RDS for PostgreSQL のバージョン 12.5、11.10、10.15、9.6.20、および 9.5.24 について	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 12.5、11.10、10.15、9.6.20、および 9.5.24 をサポートするようになりました。	2021 年 1 月 12 日
Amazon RDS for PostgreSQL 12.4、11.9、10.14、9.6.19、9.5.23	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 12.4、11.9、10.14、9.6.19、および 9.5.23 をサポートしています。	2020 年 9 月 24 日

変更	説明	変更日
Amazon RDS for PostgreSQL で PostgreSQL 12.3 をサポート	Amazon RDS for PostgreSQL はバージョン 12.3 をサポートしています。	2020 年 6 月 17 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 11.7、10.12、9.6.17、および 9.5.21	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 11.7、10.12、9.6.17、および 9.5.21 をサポートしています。	2020 年 4 月 28 日
Amazon RDS for PostgreSQL で PostgreSQL 12.2 をサポート	Amazon RDS for PostgreSQL はバージョン 12.2 をサポートしています。	2020 年 3 月 31 日
Amazon RDS for PostgreSQL で新しいバージョンをサポート	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 11.6、10.11、9.6.16、9.5.20、および 9.4.25 をサポートしています。	2020 年 2 月 11 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 11.5、10.10、9.6.15、9.5.19 および 9.4.24	Amazon RDS for PostgreSQL は、バージョン 11.5、10.10、9.6.15、9.5.19、および 9.4.24 をサポートしています。	2019 年 10 月 8 日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 11.4、10.9、9.6.14、9.5.18、および 9.4.23	Amazon RDS for PostgreSQL では、マイナーバージョン 11.4、10.9、9.6.14、9.5.18、および 9.4.23 がサポートされています。	2019 年 7 月 3 日

変更	説明	変更日
Amazon RDS for PostgreSQL バージョン 11.2、10.7、9.6.12、9.5.16、および 9.4.21	Amazon RDS for PostgreSQL では、マイナーバージョン 11.2、10.7、9.6.12、9.5.16、および 9.4.21 がサポートされています。	2019 年 5 月 1 日
Amazon RDS for PostgreSQL で新しいマイナーバージョンをサポート	Amazon RDS for PostgreSQL で、新しいマイナーバージョン 10.6、9.6.11、9.5.15、9.4.20、および 9.3.25 がサポートされるようになりました。	2018 年 12 月 19 日
Amazon RDS for PostgreSQL で新しいマイナーバージョンをサポート	Amazon RDS for PostgreSQL で、新しいマイナーバージョン 10.5、9.6.10、9.5.14、9.4.19、および 9.3.24 がサポートされるようになりました。	2018 年 10 月 4 日
Amazon RDS for PostgreSQL で新しいマイナーバージョンをサポート	Amazon RDS for PostgreSQL で、新しいマイナーバージョン 10.4、9.6.9、9.5.13、9.4.18、および 9.3.23 がサポートされるようになりました。	2018 年 7 月 25 日
PostgreSQL 10.1 のサポート	Amazon RDS で PostgreSQL バージョン 10.1 のサポートをスタートしました。	2018 年 2 月 27 日
PostgreSQL 9.6.6 のサポート	Amazon RDS PostgreSQL で、バージョン 9.6.6 のサポートをスタートしました。	2018 年 1 月 19 日
PostgreSQL 9.6.5、9.5.9、9.4.14、および 9.3.19	PostgreSQL バージョン 9.6.5、9.5.9、9.4.14、および 9.3.19 を実行する Amazon RDS DB インスタンスを作成できるようになりました。	2017 年 11 月 1 日
新機能	Amazon RDS では、PostgreSQL バージョン 9.6.2、9.5.6、9.4.11、9.3.16 がサポートされるようになりました。	2017 年 5 月 3 日

変更	説明	変更日
新機能	Amazon RDS で、PostgreSQL バージョン 9.6.1 のサポートをスタートしました。	2016 年 11 月 11 日
新機能	新しい PostgreSQL バージョン 9.5.4、9.4.9、9.3.14 のサポートを追加しました。また PostgreSQL の論理的なレプリケーション、PostgreSQL のイベントトリガー、PostgreSQL stats_temp_directory の RAM ディスクのサポートを追加しました。	2016 年 9 月 14 日
新機能	PostgreSQL バージョン 9.5.2、9.4.7、9.3.12 のサポートを追加しました。	2016 年 4 月 8 日
新機能	PostgreSQL バージョン 9.3.10 および 9.4.5 DB インスタンス用に 3 つの新しいエクステンションをサポートするように更新されました。	2015 年 12 月 1 日
新機能	PostgreSQL バージョン 9.3.10 および 9.4.5 DB インスタンスをサポートするように更新されました。	2015 年 27 月 11 日
新機能	PostgreSQL バージョン 9.4.4 および 9.3.9 をサポートするように更新されました。	2015 年 7 月 30 日
新機能	PostgreSQL バージョン 9.3.6 および 9.4.1 をサポートするように更新されました。	2015 年 3 月 18 日

翻訳は機械翻訳により提供されています。提供された翻訳内容と英語版の間で齟齬、不一致または矛盾がある場合、英語版が優先します。