

アーカイビングポリシーDB連携機能

国立情報学研究所

オープンサイエンス基盤研究センター

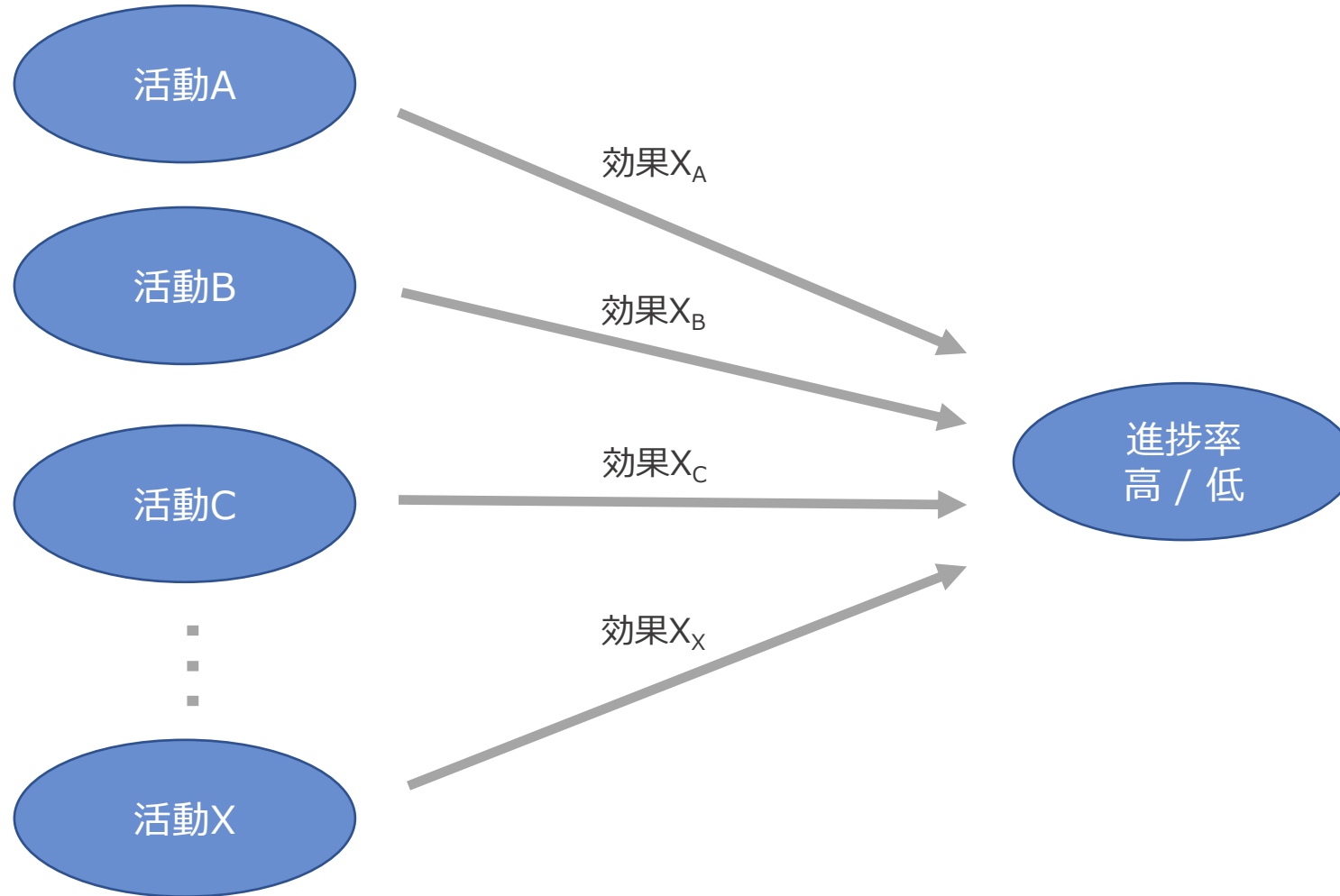
河合将志

はじめに

- グリーンOA推進は将来においてもIRの主要な役割
- グリーンOA推進に必要なのは…
 - ： グリーンOA推進に効果的な活動の特定（発表前半）
 - ： 特定された活動の省力化を可能にするIR機能の開発（発表後半）

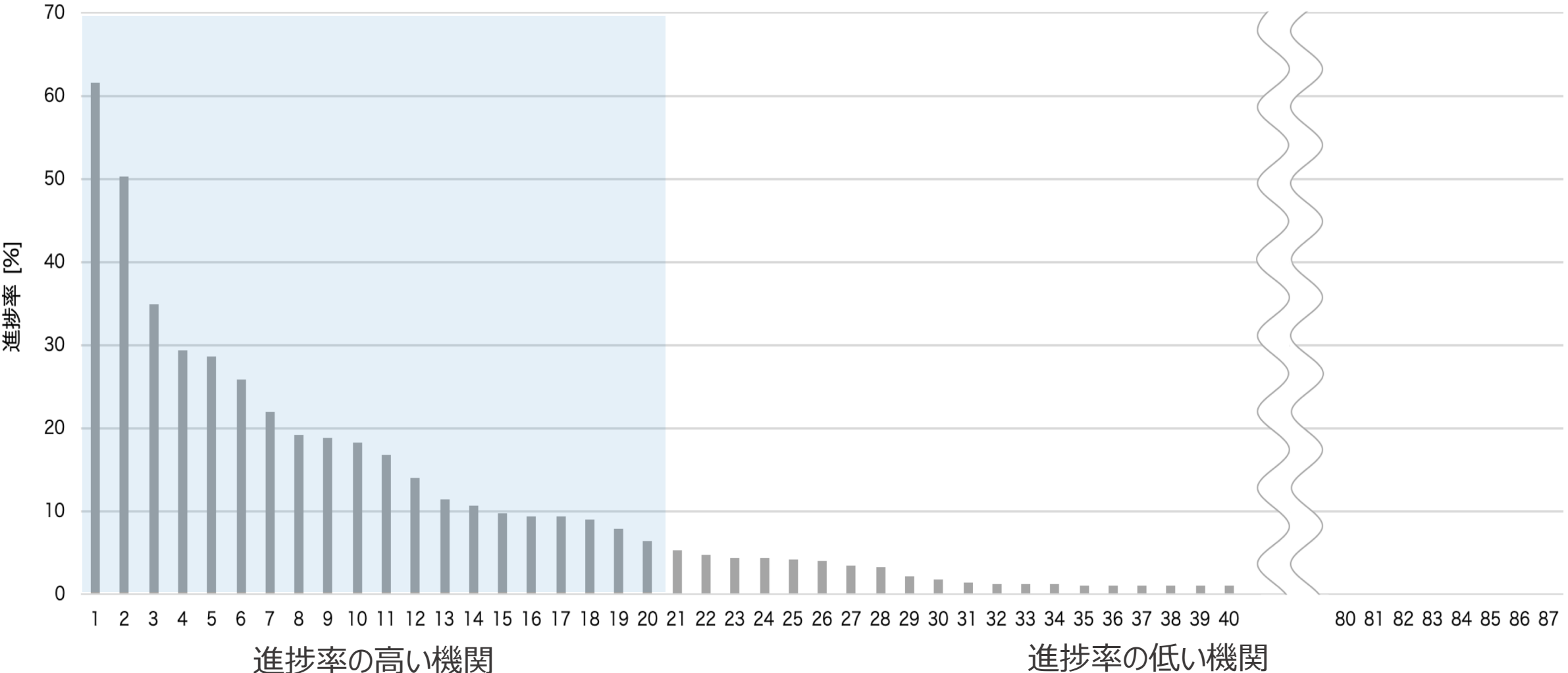
グリーンOA推進に効果的な活動

効果的な活動の特定方法



特定方法：進捗率の高い機関と低い機関を判別するうえでの各活動の効果の推定

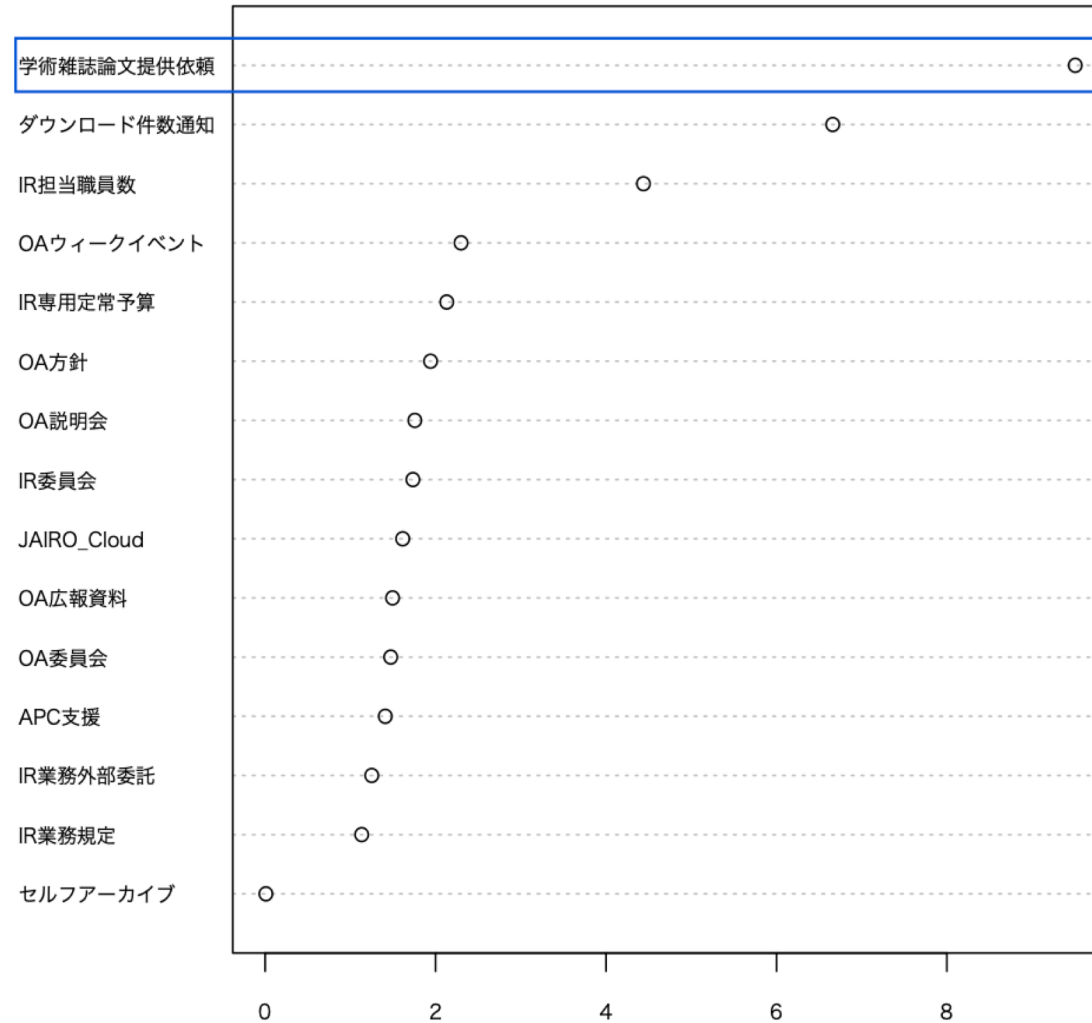
機関別グリーンOA進捗率



アルゴリズム & データ

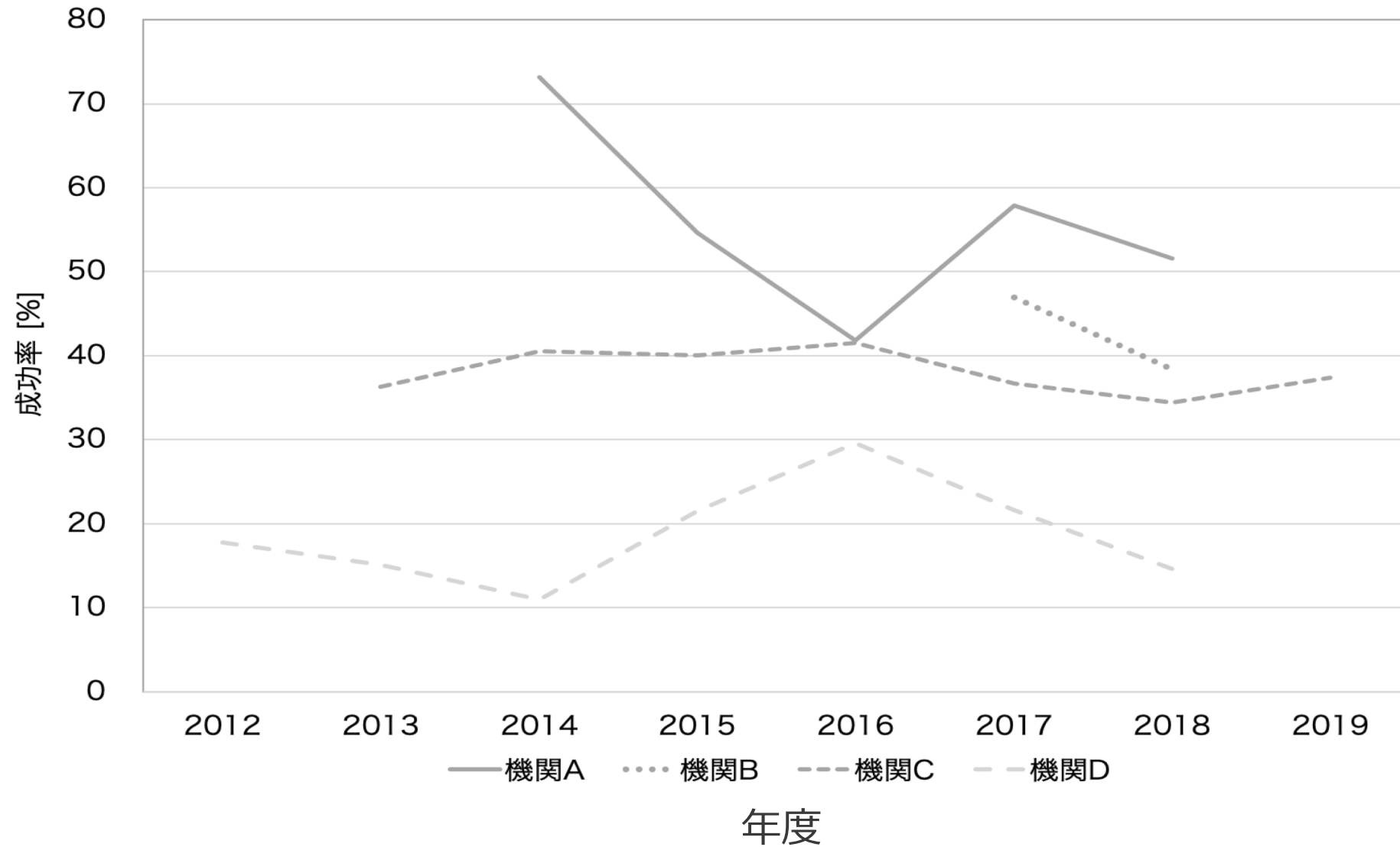
- アルゴリズム
 - : SMOTE (Synthetic Minority Over-sampling TEchnique)
 - : ランダムフォレスト
 - : 部分従属プロット
- データ
 - : IRDB (Institutional Repositories DataBase)
 - : WoS (Web of Science)
 - : アンケートデータ (IRDB登録667機関)

各活動の効果

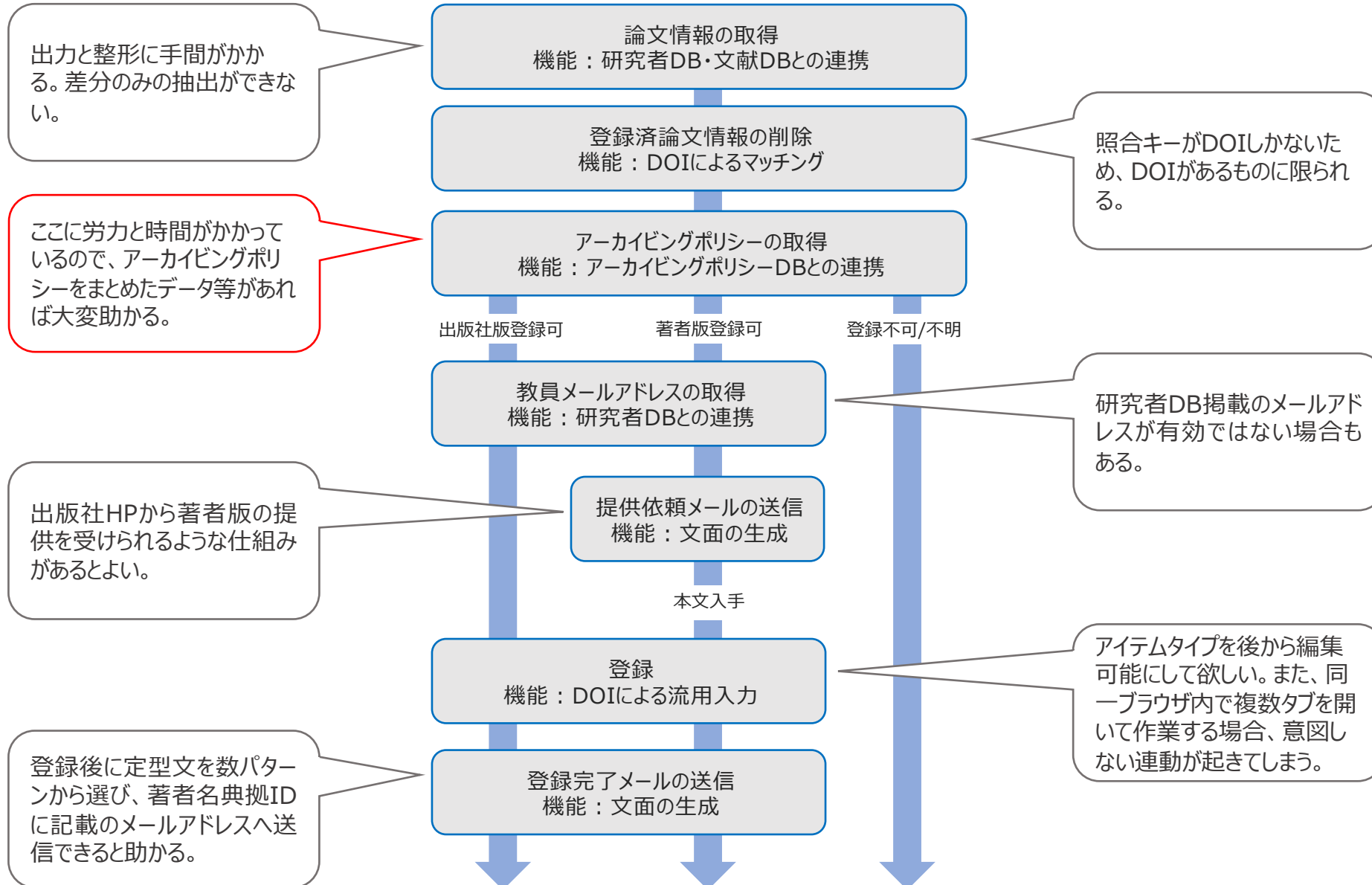


効果

学術雑誌論文提供依頼の成功率



学術雑誌論文提供依頼の問題点

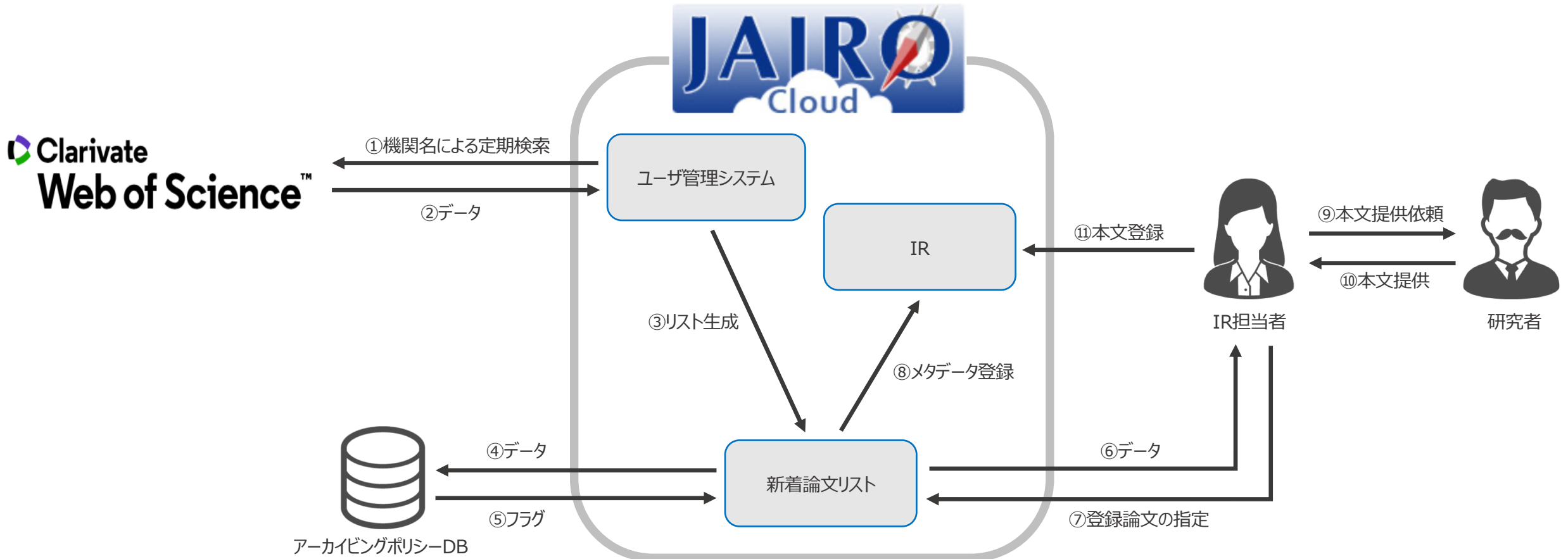


前半のまとめと課題

- グリーンOA推進のための活動としては学術雑誌論文提供依頼が効果的
- しかし …その実施に伴うアーカイビングポリシー調査には労力が必要
- アーカイビングポリシー調査の省力化を可能にするIR機能が必要

アーカイビングポリシー調査の省力化を可能にするIR機能

アーカイビングポリシーDB連携機能



検索ワードの登録

WOS検索クエリを追加する

いますぐ検索する



	検索フィールド	検索文字列	
<input checked="" type="checkbox"/>	機関名称	University of Tsukuba	編集 削除

通知 (検索結果)

☆ 選択 ▾

🔍 検索

« 1 2 3 4 5 ... 14 15 »

↑↓	WoS ID	↑↓	アーカイビング・ポリシー	論文情報	データ取得日
☆	WOS:000569982800062		版区分: author HP確認日: 2020-04-15 詳細	Photon counting method for improvement of energy resolution in CANDLES experiment Khai, B. T. / Ajimura, S. / Chan, W. M. / Fushimi, K. / Hazama, R. / Iida, T. / Kanagawa, K. / Katagiri, S. / Kino, H. / Kishimoto, T. / Maeda, T. / Nakajima, K. / Nomachi, M. / Ogawa, I. / Ohata, T. / Suzuki, K. / Takemoto, Y. / Tamagawa, Y. / Tozawa, M. / Tsuzuki, M. / Umehara, S. / Yoshida, S. 2019 IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM AND MEDICAL IMAGING CONFERENCE (NSS/MIC), (2019)	2020/10/19 00:01:08
☆	WOS:000569653400069		版区分: author HP確認日: 2020-05-13 詳細	Multimodal Behavior Analysis Towards Detecting Mild Cognitive Impairment: Preliminary Results on Gait and Speech Shinkawa, Kaoru / Kosugi, Akihiro / Nishimura, Masafumi / Nemoto, Miyuki / Nemoto, Kiyotaka / Takeuchi, Tomoko / Numata, Yuriko / Watanabe, Ryohei / Tsukada, Eriko / Ota, Miho / Higashi, Shinji / Arai, Tetsuaki / Yamada, Yasunori MEDINFO 2019: HEALTH AND WELLBEING E-NETWORKS FOR ALL, Vol.264, pp.343-347(2019) DOI:10.3233/SHTI190240	2020/10/19 00:01:08
				Handwriting Features of Multiple Drawing Tests for Early Detection of Alzheimer's Disease: A Preliminary Result	

アーカイビングポリシー

アーカイビング・ポリシー

この書誌のISSN または EISSNには以下のアーカイビング・ポリシーが設定されています。

雑誌名	2017 IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM AND MEDICAL IMAGING CONFERENCE (NSS/MIC)
ISSN	1095-7863
eISSN	
ARTL_TITLE 数	56
版区分	author
根拠URL1	https://www.google.com/url?q=https://www.google.com/url?q%3Dhttps://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/become-an-ieee-journal-author/publishing-ethics/guidelines-and-policies/policy-posting-your-journal-article/%26amp;sa%3DD%26amp;ust%3D1586951498512000&sa=D&ust=1586951498781000&usg=AFQjCNG4-zmRLrI3v_mueXFdOOa8i1WxAw
根拠1	IEEE must be credited as the copyright holder with the following statement included on the initial screen displaying IEEE-copyrighted material: " 20XX IEEE. Personal use of this material is permitted. Permission from IEEE must be obtained for all other uses, in any current or future media, including reprinting/republishing this material for advertising or promotional purposes, creating new collective works, for resale or redistribution to servers or lists, or reuse of any copyrighted component of this work in other works."
根拠URL2	https://www.google.com/url?q=https://www.google.com/url?q%3Dhttps://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/become-an-ieee-journal-author/publishing-ethics/guidelines-and-policies/policy-posting-your-journal-article/%26amp;sa%3DD%26amp;ust%3D1586951498512000&sa=D&ust=1586951498781000&usg=AFQjCNG4-zmRLrI3v_mueXFdOOa8i1WxAw
根拠2	Upon publication of the article by IEEE, the author must replace the posted author-submitted article with either (1) the full citation to the IEEE work with the DOI, or (2) the accepted version of the article with the DOI. No other changes may be made to the accepted article.
根拠URL3	

エクスポート

☆ 選択 ▾
WEKOに送信する
リストから取り除く
ダウンロードする

🔍 検索

<< 1 2 3 4 5 ... 14 15 >>

↓↑	WoS ID	アーカイビング・ポリシー	論文情報	データ取得日 ↓
☆	WOS:000569982800062	版区分: author HP確認日: 2020-04-15 詳細	Photon counting method for improvement of energy resolution in CANDLES experiment Khai, B. T. / Ajimura, S. / Chan, W. M. / Fushimi, K. / Hazama, R. / Iida, T. / Kanagawa, K. / Katagiri, S. / Kino, H. / Kishimoto, T. / Maeda, T. / Nakajima, K. / Nomachi, M. / Ogawa, I. / Ohata, T. / Suzuki, K. / Takemoto, Y. / Tamagawa, Y. / Tozawa, M. / Tsuzuki, M. / Umehara, S. / Yoshida, S. 2019 IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM AND MEDICAL IMAGING CONFERENCE (NSS/MIC), (2019)	2020/10/19 00:01:08
☆	WOS:000569653400069	版区分: author HP確認日: 2020-05-13 詳細	Multimodal Behavior Analysis Towards Detecting Mild Cognitive Impairment: Preliminary Results on Gait and Speech Shinkawa, Kaoru / Kosugi, Akihiro / Nishimura, Masafumi / Nemoto, Miyuki / Nemoto, Kiyotaka / Takeuchi, Tomoko / Numata, Yuriko / Watanabe, Ryohei / Tsukada, Eriko / Ota, Miho / Higashi, Shinji / Arai, Tetsuaki / Yamada, Yasunori MEDINFO 2019: HEALTH AND WELLBEING E-NETWORKS FOR ALL, Vol.264, pp.343-347(2019) DOI:10.3233/SHT1190240	2020/10/19 00:01:08
			Handwriting Features of Multiple Drawing Tests for Early Detection of Alzheimer's Disease: A Preliminary Result	

後半のまとめと展望

- アーカイビングポリシーDB連携機能により学術雑誌論文提供依頼の省力化が可能
- セルフアーカイブを省力化するための機能としても応用可能
- 省力化されたセルフアーカイブ + フィードバック機能によるIRへのSNS的価値の付加

ありがとうございました

m-kawai@nii.ac.jp