

2024 年度日本天文学会各賞について

2024年度日本天文学会各賞は、2025年1月14日の代議員総会において次のように決定しましたのでご報告いたします。

◇林忠四郎賞（1氏）

井岡 邦仁（いおか くにひと）氏・京都大学 教授
研究の表題「高エネルギー突発天体の理論的研究」

◇欧文研究報告論文賞（2編）

- 論文題目：Precision radial velocity measurements by the forward-modeling technique in the near-infrared
著者：Teruyuki Hirano, Masayuki Kuzuhara, Takayuki Kotani, Masashi Omiya, Tomoyuki Kudo, Hiroki Harakawa, Sébastien Vievard, Takashi Kurokawa, Jun Nishikawa, Motohide Tamura, Klaus Hodapp, Masato Ishizuka, Shane Jacobson, Mihoko Konishi, Takuma Serizawa, Akitoshi Ueda, Eric Gaidos, and Bun'ei Sato
出版年等：Vol. 72 (2020), No. 6, article id. 93
- 論文題目：The origins and impact of outflow from super-Eddington flow
著者：Takaaki Kitaki, Shin Mineshige, Ken Ohsuga, and Tomohisa Kawashima
出版年等：Vol. 73 (2021), No. 2, pp. 450-466

◇研究奨励賞（3氏）

- Nugroho, Stevanus（ぬぐろほ，すてふあぬす）氏・アストロバイオロジーセンター 特任研究員
研究の表題「すばる望遠鏡の高分散分光によるウルトラ・ホットジュピター大気中の新分子検出と温度逆転層の発見」
- 藤林 翔（ふじばやし しょう）氏・東北大学 学際科学フロンティア研究所 助教
研究の表題「連星中性子星合体における質量放出・重元素合成の理論的研究」
- 札本 佳伸（ふだもと よしのぶ）氏・千葉大学先進科学センター 特任助教
研究の表題「遠方銀河の多様な物理的性質の観測的解明」

◇天体発見賞（5氏，12件）

- 板垣 公一（いたがき こういち）氏・8件
超新星 2024gy の発見，超新星 2024ws の発見，超新星 2024exw の発見，新星 V1725 Sco の発見，超新星 2024vfo の発見，超新星 2024vsu の発見，超新星 2024abf1 の発見，超新星 2024aduf の発見
- 大越 英比古（おおこし ひでひこ）氏・1件
超新星 2024ahv の発見
- 中村 祐二（なかむら ゆうじ）氏・1件
新星 V6620 Sgr の発見

- ・小嶋 正（こじま ただし）氏・1件
新星 V4370 Oph の発見
- ・大野 眞一（おおの しんいち）氏・1件
超新星 2024aeee の発見

◇天体発見功労賞（5氏，5件）

- ・櫻井 幸夫（さくらい ゆきお）氏・1件
新星 V1723 Sco の独立発見
- ・板垣 公一（いたがき こういち）氏・1件
新星 V4370 Oph の独立発見
- ・山本 稔（やまもと みのる）氏・1件
新星 V4370 Oph の独立発見
- ・藤川 繁久（ふじかわ しげひさ）氏・1件
新星 V4370 Oph の独立発見
- ・中村 祐二（なかむら ゆうじ）氏・1件
新星 V4370 Oph の独立発見

◇天文功労賞

長期的な業績（1氏，1件）

- ・望月 悦育（もちづき えついく）氏
「60年以上の長期間にわたる均質性の高い太陽黒点の継続観測」

短期的な業績

受賞者なし

◇天文教育普及賞（2氏・1団体，3件）

- ・加藤 恒彦（かとう つねひこ）氏
「4次元デジタル宇宙ビューワーMitakaの開発」
- ・一般社団法人 星つむぎの村
「インクルーシブな社会を目指す天文教育普及活動」
- ・村松 修（むらまつ おさむ）氏
「プラネタリウムによる天文教育普及への長年の貢献」