



第17回国際天文学・天体物理学オリンピック 2024大会日本代表を決定しました

第17回国際天文学・天体物理学オリンピック 2024大会につきまして、3名の生徒を日本代表に決定いたしましたので、お知らせいたします。

1. 第17回国際天文学・天体物理学オリンピック 2024 大会について

第17回国際天文学・天体物理学オリンピック (IOAA2024: 17th International Olympiad on Astronomy and Astrophysics) の概要は以下の通りです。

- ・開催日程：2024年8月17日～27日
- ・開催地：ヴァソウラス（ブラジル リオデジャネイロ州）
- ・派遣予定人数：代表3名¹及び、チームリーダー（引率者）2名

2. 日本代表の選抜について

IOAA2024日本代表は、第3回日本天文学オリンピックにより選抜しました。第3回日本天文学オリンピックでは、予選の成績に基づき、本選参加対象の申込者137名から本選進出者52名を選抜した上で、2月下旬に実施した本選の成績優秀者から8名を代表候補者とし、うち3名を代表としました。

3. 日本代表決定者

IOAA2024 日本代表に内定したのは以下の方々です。（五十音順、敬称略）

氏名（ふりがな）	在籍校・学年
市川 まどか（いちかわ まどか）	四天王寺高等学校 3年
齋藤 元（さいとう はじめ）	東大寺学園高等学校 2年
長谷川 寿一（はせがわ じゅいち）	海陽中等教育学校 6年

発信元

一般社団法人日本天文学オリンピック委員会

Mail: contact@iaojapan.org

HP: <https://iaojapan.org>

X (旧 Twitter) : @iaojapan

¹ 昨今のIOAAへの参加国数増加の影響で、IOAA2024では、現地ホテル（開催国手配）のキャパシティが不足し、日本からの派遣可能人数が5名から3名に減枠されました。

参考資料

概要

- ・国際天文学・天体物理学オリンピック (IOAA) は、2007年に第1回大会が開催されました。
- ・2024年のブラジル大会は第17回目であり、2024年8月17日から27日に開催されます。
- ・日本の国際天文学・天体物理学オリンピックへの参加はブラジル大会が2回目であり、3名の生徒が参加予定です。
- ・ブラジル大会の日本代表生徒は、第3回日本天文学オリンピック（兼第17回国際天文学・天体物理学オリンピック日本代表選抜）により選抜されました。
- ・前回大会 (IOAA2023) では、52ヶ国からおおよそ250名の生徒が参加しました。初参加であった日本は金メダル1名（世界3位）、銅メダル1名、優良賞1名でした。

国際天文学・天体物理学オリンピックについて

国際天文学・天体物理学オリンピック（IOAA: International Olympiad on Astronomy and Astrophysics）は、中等教育修了以前の生徒のための天文学・天体物理学の国際大会で、2007年から毎年開催されています。大会は、特に青少年への一般教育を通じて、天文学と関連する STEM 科目への関心向上や、天文学・天体物理学の学校教育の促進、国際交流の強化を主な目的としています。成績優秀者には、金メダル（補正後の合計得点が満点の80%以上）、銀メダル（同 65%）、銅メダル（同 50%）、優良賞（理論試験または実技試験の点数が基準点以上で銅メダルに達しなかった場合）などが与えられます。

日本天文学オリンピックについて

日本天文学オリンピック（JAO: Japan Astronomy Olympiad）は、日本の児童生徒を対象とした天文学・天体物理学の大会で、2022年度から開催されています。大会は、天文学分野の国際科学オリンピック日本代表の選抜及び、国内の天文学に興味がある児童生徒の交流促進を主な目的としています。成績優秀者には、金賞・銀賞・銅賞（本選で優秀な成績を修められた方、各 10 名程度、合計 30 名程度に授与）などが与えられます。