



第19回国際天文学・天体物理学オリンピックにて 日本代表全員が金・銀メダルを獲得

このたび、2026年9月25日から10月5日にかけて、ハノイ（ベトナム）にて開催された「第19回国際天文学・天体物理学オリンピック（IOAA2026: 19th International Olympiad on Astronomy and Astrophysics）」に日本代表生徒5名が参加し、2名が金メダル、3名が銀メダルを獲得し、日本代表として参加した生徒全員が見事メダルを獲得する快挙となりました。

1. 受賞内容

IOAA2026にて受賞された日本代表生徒は、以下の方々です。（敬称略）

	氏名（ふりがな）	在籍校・学年
金メダル	長田 知樹（ながた ともき）	灘高等学校 3年
金メダル	山中 友紘（やまなか ともひろ）	東大寺学園高等学校 3年
銀メダル	上通 一晃（うえみち かずあき）	久留米大学附設高等学校 2年
銀メダル	酒井 伸太郎（さかい しんたろう）	灘高等学校 2年
銀メダル	中森 萌（なかもり もゆる）	広島インターナショナルスクール 12年

2. 第19回国際天文学・天体物理学オリンピック 概要

日程：2026年9月25日(金)～10月5日(月)

開催地：ハノイ（ベトナム）

派遣人数：代表選手5名、チームリーダー（引率者）2名

参加国数・選手数：65チーム（64の国と地域）・320人

※大会の詳細につきましては別紙の参考資料をご覧ください。

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(Twitter), Instagram: @iaojapan

参考資料：国際天文学・天体物理学オリンピックについて

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回大会が開催された。
- ・2026年のベトナム大会は第19回目であり、65の国と地域から320名の生徒が参加した。
- ・日本の国際天文学・天体物理学オリンピックへの参加は今大会が4度目。5名の生徒が参加し、金メダル2名、銀メダル3名であった。
- ・ベトナム大会の日本代表生徒は、第5回日本天文学オリンピック（兼第19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（予選申込109名、本選進出53名）。
- ・次回大会は2027年にトルコで開催される予定である。

日本代表団（生徒）の主な参加日程（現地時間）

- 9月25日(金) 日本出発、ハノイ（ベトナム）到着
- 26日(土) 開会式・オリエンテーション
- 28日(月) 理論ラウンド（天文学、天体物理学に関する知識や思考力を問う理論試験）
- 29日(火) チーム競技（他国の生徒とチームを組んで行う国際交流を目的とした競技）
望遠鏡ラウンド（望遠鏡を用いて指定されたターゲットを観察する実技試験）
- 30日(水) プラネタリウム見学
- 10月 1日(木) データ解析ラウンド（実際の観測データをもとに現象を分析する実技試験）
- 2日(金) プラネタリウムラウンド（実技試験）、Cultural Evening（国際交流イベント）
- 3日(土) エクスカーション（ハノイ市内見学等）
- 4日(日) 閉会式・表彰式
- 5日(月) ハノイ出発、日本到着・解散（予定）

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。また成績優秀者には、金メダル（補正後の得点率が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の基準に達さなかった場合）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。また、成績優秀者から日本代表を選出し、天文学分野の国際科学オリンピックに派遣しています。

写真



第19回国際天文学・天体物理学オリンピック日本代表生徒ら（2026年10月5日撮影）
（写真左より酒井・中森・山中・長田・上通（敬称略））