

第 4 回日本天文学オリンピック本選実施要項

(兼 第 18 回国際天文学・天体物理学オリンピック 国内二次選抜)

1. 概要

日時：2025 年 2 月 16 日（日）13:00～18:00

会場：東京会場・京都会場のいずれか（希望に基づき委員会が指定）

問題形式：記述式

2. 試験当日のスケジュール

12:30 開場

13:00 集合・着席

13:00～13:15 注意等の説明・問題配布

13:15～15:45 理論試験（150 分）

15:45～15:50 解答用紙回収・確認

15:50～16:05 休憩

16:05～16:15 問題配布

16:15～17:45 実技試験（90 分）

17:45～18:00 解答用紙回収・確認など

18:00 解散

※解散後に、大学教員によるミニ講演（東京会場）や大型望遠鏡の見学（京都会場）を予定しています。いずれも最大 30 分程度です。詳細は本選に進出された方にお知らせします。

3. 受験上の注意

- a. 必ず受験票に記載されている試験会場で受験してください。受験票に関する詳細は、本選進出者を対象に後日お知らせいたします。
- b. 試験場内においては、試験監督者の指示に従ってください。
- c. 試験場への入室は、理論試験開始から 1 時間後まで可能です。また、公共交通機関の遅延等、遅刻の理由が受験者の責に依らない場合は、遅延証明書などそれを証明するものがあれば、理論試験開始 1 時間後以降でも入室を認めます。いずれの場合も試験時間は延長しません。
- d. 質問がある場合、トイレに行きたい場合、体調が優れない場合、その他試験監督者に用がある場合には、静かに手をあげて、試験監督者に申し出てください。ただし問題の内容に関する質問には原則答えません。
- e. 体調不良などの場合を除き、試験の途中で解答を終了し、試験室から退出・帰宅することは認められません。

- f. 「受験に必要なもの」「試験中に机の上に置いて良いもの」以外は、机の上に置かないでください。
- g. 試験中に座布団・膝掛けを使用したい場合は、当日試験監督者の許可を得てください。
- h. 使用を認められていない電子機器は、電源を切り、かばんにしまってください。試験中に電子機器から音が鳴った場合、試験監督者がかばんごと預かることがあります。
- i. 試験時間中に以下のような不正行為や不正を疑う行為が発見された場合は、途中退出を指示したり、受験を無効とする場合があります。
- カンニングをすること
 - 試験時間中に使用を認められていないものを使用すること
 - 試験監督者の「解答はじめ」の指示の前に、問題冊子・解答用紙に触れること
 - 試験監督者の「解答やめ」の指示の後も、筆記用具を持っていたり解答を続けたりすること
 - 試験時間中に使用を認められていない電子機器等を身につけること、使用すること
 - 試験監督者の許可なく、問題冊子、解答用紙等を試験場外に持ち出すこと
 - 試験場において、他の受験者の迷惑となる行為をすること
 - 試験場において、試験監督者や係員の指示に従わないこと
 - その他、試験の公平性を損なう行為をすること
- j. 受験票は 2 月 12 日までにメールでお送りする予定です。2 月 13 日になっても届いていない場合には、2 月 14 日までに委員会 (contact@iaojapan.org) 宛にメールにてご連絡ください。
- k. 本選の受験にあたり、特別な配慮を要する場合には、**2月6日**までに委員会 (contact@iaojapan.org) 宛にメールにて申し出てください。

受験に必要なもの

- 受験票 (A4 あるいは B5 の白色コピー用紙に印刷し、持参してください。)
- 身分証明書 (氏名・生年月日・顔写真¹の記載があるもの)

試験中に机の上に置いて良いもの

- 鉛筆・シャープペンシル・消しゴム・シャープペンシルの替え芯 (ただし解答用紙への記入は黒色のみ可)
- **定規** (15 cm 程度の直定規が望ましい)
- **関数電卓** (べき乗・三角関数・逆三角関数・対数の計算ができるものが望ましい)
- 飲み物 (ペットボトル等、蓋をしっかりと閉められる容器入りのものに限る)
- お菓子 (飴・ラムネ・グミ・チョコ等、大きな音・強い匂いが出ず、短時間で食べられるものに限る)
- 時計 (計時機能のみのものに限る・アラーム機能は解除しておくこと)

¹ 受験者が小学生以下の場合に限り、顔写真がないものでも構いません。

- 試験室には時計がない場合や、指定の席からは時計が見えない場合があります。試験中に時刻を確認したい場合は、必ず持参してください。

- 袋から出したティッシュペーパー・ハンカチ
- 医薬品・医療機器
- 眼鏡・ルーペ

※ 上記の物品であっても、試験において有利になると考えられる情報（公式など）が書かれているものは使用できません。

4. その他

- a. ゴミの持ち帰りにご協力ください。
- b. 会場へは公共交通機関を利用してご来場ください。また各会場までの交通費等は各自でご負担ください。
- c. 会場敷地内では、監督者その他係員の指示に従い、試験室以外の建物・フロア・部屋には許可なく立ち入らないでください。
- d. 会場内での食事はご遠慮ください。
- e. 新型コロナウイルス、インフルエンザ、その他感染症の流行状況により、試験室内でのマスク着用など、感染症対策を受験者に求める場合があります。
- f. 体調が優れない場合には受験をお控えください。受験者の体調が明らかに優れない場合には、保護者の方等に連絡の上、受験を中止し、帰宅していただくことがございます。
- g. 災害等により試験を中止・延期・繰り下げ実施する場合には、メールや委員会公式 SNS 等で発表・連絡します。

5. 会場案内

東京会場

東京大学本郷キャンパス理学部 1 号館

(所在地：〒113-0033 東京都文京区本郷 7 丁目 3-1)

- 地下鉄丸の内線「本郷三丁目駅」より徒歩 10 分
- 地下鉄大江戸線「本郷三丁目駅」より徒歩 10 分
- 地下鉄千代田線「湯島駅」または「根津駅」より徒歩 10 分
- 地下鉄南北線「東大前駅」より徒歩 6 分

京都会場

京都産業大学神山天文台 (所在地：〒603-8047 京都府京都市北区北区上賀茂本山)

- 地下鉄「国際会館駅」より京都バス 9 分 (「京都産業大学前」下車徒歩 10 分)
- 地下鉄「北大路駅」より市バス・京都バス 15 分 (「京都産業大学前」下車徒歩 10 分)
- 京阪電鉄鴨東線「出町柳駅」より京都バス 30 分 (「京都産業大学前」下車徒歩 10 分)

- 叡山電鉄「二軒茶屋駅」より徒歩 14 分

※ 当日、他の建物では入学試験が行われています。試験室がある建物以外に立ち入らないでください。

※ バスの本数が少なくなっておりますのでご注意ください。

※ 会場への直接のお問い合わせはご遠慮ください。

問い合わせ先

一般社団法人日本天文学オリンピック委員会

メール: contact@iaojapan.org

電話: 050-3635-0138 (なるべくメールでの連絡をお願いします。)