

1 総則

本規定は、宇宙甲子園ロケット部門鹿児島大会実行委員会が主催する宇宙甲子園ロケット部門2026鹿児島大会について定めるものである。

2 表彰

成績が優秀であったチームは表彰が受けられます。

また、優勝チームは、一般社団法人宇宙甲子園実行委員会が主催する宇宙甲子園ロケット部門全国大会への参加を推薦します。

3 大会申し込みとチーム構成

○エントリーの手順

(1) 一般社団法人宇宙甲子園実行委員会への登録

① 高校・団体の登録,

② チーム登録

(2) 鹿児島大会への登録

令和8年9月1日～9月18日(予定)

○チーム構成

大会にエントリーするためには、参加メンバーおよびチームが以下の条件を全て満たすとともに、各メンバーが大会規定を確認し、ルールを正しく理解する必要があります。

チームごとに学校長や団体および教育機関から承認を受けた成人の監督者が必要です。

ただし、ロケットの製作にはチームメンバーのみが参加することができ、他の学生や監督者を含む第三者はアドバイスのみ可とします。

また、宇宙甲子園ロケット部門全国大会2026にオンライン申請しているチームは参加できません。

① 原則として、全員が日本で活動する単一の学校または単一の組織に所属していること

※法人化されたアマチュアの青少年団体または教育機関も可

② 学齢は、全員が中学1年生から高校3年生、または高等専門学校第3学年までであること

③ チームメンバーの人数は3名以上10名以下であること

※鹿児島大会、全国大会ともに同じメンバーであること

④ メンバーが他のチームに重複して参加していないこと(単一の学校からの複数チーム出場は可)

⑤ チームのうち1名以上が、モデルロケットライセンス第4級以上を所持していること。

⑥ 設計、製作もしくは打ち上げ時において、何らかの重要な役割を持つこと

⑦ チームメンバー全員及び監督者が「安心・安全講習資料」を熟読し、理解していること

4 競技規則

競技は、宇宙甲子園ロケット部門地方予選会／オンライン申請競技規則 共通規則にて実施する。

宇宙甲子園ホームページ(<http://www.space-koshien.com>)等で確認すること。

5 審査について

(1) 2回打上げを実施し、ポイントが少ない方を記録として採用する。

(2) 『エンジン搭載部』と『うずらの卵および高度計の搭載部』はいずれもフィールド内に着地しなければなりません。どちらか一方でもフィールド外に着地した場合は記録なしとなります。

(3) 卵を保護するための部材はチームメンバーによって外されなければなりません。

6 大会当日の競技に使用する物品等について

(1) エンジン

B型エンジンは、大会側で準備します。

C型エンジンは、各チームで準備してください。また、C型エンジンを使用する場合は、事前に実行委員会事務局までお知らせください。

(2) 卵

生のうずらの卵(約10g)を大会側で準備します。

(3) 高度計

原則各チームで準備してください。大会当日に実行委員会から貸し出しもできますので、事前にお問い合わせください

(4) 発射台・コントローラー

大会側でEstes Journeyモデルロケット発射台セット、コントローラーを用意します。

チーム独自で製作した発射台を使用する場合は、ランチロッドは直径3mm、ディフレクターからランチロッド先端まで600mm以上のステンレス製とし、大会当日に審査員による安全審査を受けてください。

7 大会当日におけるその他の注意事項

(1) ライセンスの携帯

選手、監督者のモデルロケットライセンス所有者はライセンスを必ずお持ちください。

大会当日にライセンス保持者がいない場合、大会へ参加することはできません。

(2) 指導者の成人確認

指導者の方は、公的機関が発行する身分証明書(運転免許証など)を必ずお持ちください。

(3) 機体検査

大会当日は、指定の時間に審査員による検査を受けてください。

(4) 打上げ順

大会当日の抽選で決定します。抽選順は、大会当日の受付順とします。

(5) フライオフの実施

競技の成績が等しい場合は、フライオフにて順位を決定します。

フライオフのレギュレーションは競技と同様とします。

(6) 競技の中止

荒天により競技の実施が困難な場合は、機体や書類の審査により順位を決定する場合があります。

原則として、競技を中止する場合の天候判断の基準は、風速8m/s以上の強風および暴雨とし、小雨決行とします。

8 その他

競技規則、ロケット制作等の質問は、事務局にてお受けします。質問はすべてメールとし、電話、FAXではお受けできません。製作上の質問は、講師と相談の上回答します。

質問は、2026年9月30日までとし、全参加チームにメールで回答します。

9 問い合わせ先

宇宙甲子園ロケット部門鹿児島大会実行委員会事務局

〒893-1207 鹿児島県肝属郡肝付町新富98番地

肝付町宇宙のまちづくり推進課内

電話:0994-65-2514 メール:space@kimotsuki.town.lg.jp