

宇宙甲子園 2025 近畿地方大会ロケット部門 実施報告書

宇宙甲子園近畿地方大会実行委員会

大会名称： 宇宙甲子園 2025 近畿地方大会ロケット部門

主 催： 宇宙甲子園近畿地方大会実行委員会

開 催 日： 2025 年 11 月 15(土)～16 日 (日)

開催場所： 和歌山マリーナシティ 第 3 駐車場
〒640-0014 和歌山市毛見

参加チーム

1. 和歌山県立桐蔭中学校 (2 チーム)
2. 和歌山県立串本古座高等学校 (1 チーム)
3. 開智中学校 (3 チーム)
4. 兵庫県立芦屋国際中等教育学校 (4 チーム)
5. 尼崎市立尼崎双星高等学校 (4 チーム)

計 14 チーム

審査員： 山本 三七男先生（株式会社ビジュアル・テクノロジー研究所 取締役）

審査内容

うずらの卵と高度計、パラシュート、B型エンジンを搭載した機体重量 150 g 以下のモデルロケットで、高度 76m、滞空時間 16～18 秒にいかに近づけかの競技を行う。発射棒の角度や向きは参加チームで決定できます。2 フライトを行い、良い記録がチームの得点とする。ただし、会場内にロケットが落下しなかった場合は失格とする。

その他の詳細は、2025 年度ロケット部門 地方予選会認定要綱に従います。

http://sora-edu.crea.wakayama-u.ac.jp/high_school/rocket/

大会結果

優 勝：尼崎市立尼崎双星高等学校：双星 C

準優勝：尼崎市立尼崎双星高等学校：双星 D

3 位：尼崎市立尼崎双星高等学校：双星 A

4 位：尼崎市立尼崎双星高等学校：双星 B

大会の様子

| | | |
|---|--|---|
|  |  |  |
| 開会式 | 集合写真 | 機体審査 |
|  |  |  |
| 打ち上げ準備 | 打ち上げ準備 | 打ち上げ準備 |
|  |  |  |
| 打ち上げ | 打ち上げ | 落下中のパラシュート |
|  |  |  |
| 結果発表 | 表彰式 | 審査員講評 |

以上