

令和7年度 おおいたサイエンスフェア 第15回「科学の甲子園」大分県大会 結果

目的

- ・ 科学好きの裾野の拡大とトップの伸長
- ・ 将来の有為な科学系人材の育成

期日 場所

令和7年11月3日(月)
10:00～16:20
大分県教育センター

対象

高校
1、2年生

参加

★出場チーム(17校 31チーム 226名参加)

高田、国東、杵築、別府鶴見丘、大分上野丘、大分舞鶴、大分豊府、大分雄城台、大分西、大分鶴崎、臼杵、佐伯鶴城、竹田、日田、中津南、宇佐、大分東明

内容

筆記競技 (60分、360点満点)

- ・ 物理、化学、生物、地学、数学、情報の6科目の問題を出題
- ・ 1科目60点満点の合計360点満点
- ・ 1チームの人数は6名
- ・ 各自の得意分野を活かし、チーム全員で協力して問題を解答



実験競技Ⅰ (60分、180点満点)

- ・ 化学の実験
- ・ 1チームの人数は3名
- ・ 未知の水溶液を反応させ水溶液の中身と濃度を確定させる



実験競技Ⅱ (60分、180点満点)

- ・ ものづくりに関する総合競技
- ・ 1チームの人数は3名
- ・ 作成したマジックハンドでカプセルをつかみ、目的地点への運搬の正確性をはかる



講演会

【演題】

協和キリンのバイオ医薬品
開発と生産研究

〈講師〉

協和キリン株式会社 生産本部
バイオ生産技術研究所
製剤開発グループ 主任研究員
安部 祐子 氏(臼杵高校卒)



結果

最優秀賞	大分上野丘	Aチーム
優秀賞	大分舞鶴	Aチーム
優秀賞	佐伯鶴城	Aチーム
優良賞	大分雄城台	Aチーム
優良賞	大分豊府	Aチーム
優良賞	大分東明	Bチーム
優良賞	中津南	Aチーム
優良賞	大分西	Aチーム

(参考)

- ・ 大分県大会の過去の最優秀賞受賞校

第1回	大分舞鶴	第10回	大分上野丘
第2回	大分上野丘	第11回	大分上野丘
第3回	大分上野丘	第12回	大分東明
第4回	大分上野丘	第13回	大分上野丘
第5回	大分上野丘	第14回	大分上野丘
第6回	大分豊府	第15回	大分上野丘
第7回	大分東明		(今回)
第8回	大分上野丘		
第9回	大分東明		

- ・ 最優秀賞の大分上野丘高等学校Aチームを県代表として、全国大会参加チームに推薦
- ・ 令和8年3月20日～23日に茨城県つくば市で行われる全国大会に参加