令和８年度　おおいたサイエンスフェア
第１６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８年１１月３日（火）
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（18校 32チーム 233名参加）
高田、杵築、別府鶴見丘、別府翔青、大分上野丘、大分舞鶴、大分雄城台、大分豊府、大分西、大分鶴崎、臼杵、佐伯鶴城、竹田、日田、中津南、宇佐、安心院、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
・未知の酸と塩基の中和反応の温度変化から、反応式の係数を決定する



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
・手作りの投扇台、扇、蝶などを用いた投扇興をモチーフにした



講演会

【演題】
地球生命体の宇宙への旅立ち

〈講師〉
東北大学　大学院
生命科学研究科
教授　東谷　篤志　氏



結果

最優秀賞	大分舞鶴	Aチーム
優秀賞	大分上野丘	Aチーム
優秀賞	大分上野丘	Bチーム
優良賞	日田	Aチーム
優良賞	安心院	Aチーム
優良賞	中津南	Aチーム
優良賞	佐伯鶴城	Aチーム
優良賞	別府鶴見丘	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	**第16回**	**大分舞鶴（今回）**
第８回	大分上野丘		
第９回	大分東明		

・最優秀賞の大分舞鶴高等学校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９年３月19日～22日に茨城県つくば市で行われる全国大会に参加