

平成29年度 全国高等学校総合文化祭 宮崎県予選 参加作品

発表会場①

部門	タイトル		高校名	部活名
物理	1	磁場中での金属塩水溶液の回転	宮崎北	科学部
	2	熊本城の武者返し石垣と後藤家文書の設計の比較	宮崎西	物理部
	3	Paper airplane～一番飛ぶ紙飛行機を目指して～	福島	紙飛行機班
	4	雨の日の移動～足元の危険を防ぐ～	延岡星雲	2年フロンティア科理数コース 水たまり研究班
化学	5	電気分解による炭素電極崩壊の謎に迫る	都城泉ヶ丘	化学部
	6	シクロデキストリン酸化生成物の金属錯体	宮崎北	科学部
	7	難溶性物質の反応に関する研究	都城泉ヶ丘	化学部
	8	アボガドロ定数の測定～より正確な求め方～	延岡星雲	2年フロンティア科理数コース アボガドロ研究班
地学	9	地質から見た温泉の泉質	五ヶ瀬中等	環境化学
	10	都農高校から見た流れ星3	都農	天文科学部

発表会場②

生物	1	ハクセンシオマネキの行動を決める要因	宮崎大宮	生物部
	2	ゴキブリ駆除～身近なもので駆除する方法～	延岡星雲	2年フロンティア科理数コース ゴキブリ研究班
	3	チャコウラナメクジの重力走性と角度の関係	宮崎北 & 宮崎大宮	科学部合同チーム
	4	プラナリアの記憶維持～光・電気実験を通しての考察～	延岡星雲	2年フロンティア科理数コース プラナリア研究班
	5	環境指標生物ササラダニに関する研究	福島高校	ササラダニ班
	6	小丸川河川敷のミヤコグサ	高鍋	高鍋高校サイエンス部
	7	ハクセンシオマネキの日周期と親愛なる敵効果	宮崎北	科学部
	8	イカリモンハンミョウを救え！	高鍋	高鍋高校サイエンス部
	9	プラナリアの生態について	日向高校	日向高校サイエンス部