

令和6年度 栃高文連自然科学部会 研究発表会兼全国大会予選会審査結果

期日：令和6年12月21日(土)

会場：宇都宮大学峰キャンパス

部門	学校名	部名	題名	賞
物理	大田原高等学校	SSC	ペットボトルの動きを数式化しよう!!	最優秀賞・全国発表
	鹿沼東高等学校	科学部	硯で磨る墨と摩擦の関係性について2	優秀賞
	鹿沼東高等学校	科学部	線香花火の研究	優秀賞
	鹿沼東高等学校	科学部	シャボン玉の強度実験2	奨励賞
	鹿沼東高等学校	科学部	卵の殻の可能性	奨励賞
化学	黒磯高等学校	科学部	時計反応を操ってリズムを再現しよう!!!	最優秀賞・全国発表
	栃木高等学校	化学部	金属の表面積に関する研究	優秀賞
	足利高等学校	科学部	旋光性とチンダル現象の関係性について	優秀賞
	栃木女子高等学校	化学部	界面活性剤の研究	奨励賞
	鹿沼東高等学校	科学部	中庭クリーンアップ大作戦	奨励賞
生物	佐野高等学校	科学部	東京山椒魚の頭でっかち型の研究	最優秀賞・全国発表
	日光明峰高等学校	科学部	アマガエルの体表の粘液について	優秀賞・全国ポスター発表
	栃木高等学校	生物部	ゴキブリの触角の長さとの成長の関係	優秀賞
	栃木高等学校	生物部	ザリガニに利き手はあるのか	奨励賞
地学	鹿沼東高等学校	科学部	ドロ団子の強度実験	最優秀賞・全国発表
	國學院大學栃木高等学校	天文部	月における陸と海の考察	優秀賞