

第 65 回（令和 3 年度）日本学生科学賞兵庫県コンクール審査結果

*印の 7 点は、全国大会（中央審査）へ推薦

中学校：6 作品 高等学校：1 作品

兵庫県知事賞（2 点）

「知られざるミミズ的能力～口先の秘密～」

*姫路市立鹿谷中学校 明珍 若那

「ホエーからバイオエタノールを作る研究」

*神戸市立東落合中学校 神谷 朱音

兵庫県教育長賞（2 点）

「使い捨てカイロの酸化の研究」

豊岡市立日高東中学校 細井 渚沙

「神戸市の汽水池と水田に生息するヌマガエルの塩分耐性」

*神戸市立六甲アイランド高等学校

自然科学研究部

神戸市長賞（2 点）

「交替性転向反応の限界に迫る」

*神戸市立有野中学校 牛尾 涼生

「Future Earthquake Countermeasures

～地震による建物崩壊のメカニズムから考える未来の地震対策～」

神戸市立福田中学校 小城 さくら

神戸市教育長賞（2 点）

「雨の日にしゃぼん玉が割れないのはなぜか」

*神戸市立湊川中学校 平山 采花

「植物の光屈性の研究」

*神戸市立有野中学校 御厨 舞衣

神戸商工会議所会頭賞（2 点）

「木を高く積む条件の研究」

*神戸市立福田中学校 生活科学部

「不織布マスクの通気性と湿気の影響について」

神戸市立伊川谷中学校 新谷 紗香

佳作（9 点）

「画用紙を使用した衝撃吸収構造の研究」

神戸市立西落合中学校 伊藤 潤

「混ざらないものが混ざる不思議 乳化の研究 すごいよ! mayonnaise 」

姫路市立城山中学校 中井 大輔

「いろいろあさがお PART8」

豊岡市立豊岡南中学校 今西 瑛大

「カマキリ～知られざる 36 時間～命のバトン」

豊岡市立但東中学校 森 舷貴

「新鮮なカサゴを家でおいしく食べよう」

神戸市立住吉中学校 田中 晴彬

「昆虫飛行のひみつ」

神戸市立歌敷山中学校 内田 丈陽

「画像解析を用いた 2 つの渦の相互作用に関する研究」

神戸市立星陵台中学校 柿木 遥希

「砂のなぞを追え! Part 2 ～気比の浜の砂はなぜ黒い?～」

豊岡市立城崎中学校 西浦 航生

「二酸化炭素濃度と換気量を考える～3 密を避ける～」

豊岡市立但東中学校 森 陽歌里

（総出品数 中学校 80 高等学校 9）