

第54回 日本学生科学賞兵庫県コンクール審査結果

兵庫県知事賞（2点）

- 「ヒシバツタの個体変異の研究」 *豊岡市立日高東中学校 山田慎一郎(やまだ しんいちろう)
「ヒマワリの秘密」 *神戸市立多聞東中学校 田崎みなみ(たさき みなみ)

神戸市長賞（2点）

- 「2.3gとの戦い」 *加古川市立平岡南中学校 横道奈実(よこみち なみ)
「水琴窟を造ろう ~水滴が「ポチャン」と鳴る条件
*神戸市立塩屋中学校 角谷祥(すみや しょう)

兵庫県教育長賞（2点）

- 「水酸化鉄()コロイドのチキソトロピーに関する研究」
*兵庫県立川西北陵高等学校 自然科学部
「「ヒートアイランド現象についての研究」アスファルト・コンクリート・芝生について考える」
*姫路市立大白書中学校 井垣達詞(いがき たつし)

神戸市教育長賞（2点）

- 「半透膜の存在確認と浸透圧実験装置の製作」 *神戸市立有野中学校 漆間紗月(うるま さつき)
「固形燃料から生成した物質の定性分析および利用法の検討」
*兵庫県立神戸高等学校 自然科学研究会 化学班

神戸市商工会議所会頭賞（2点）

- 「海洋生物学実験」 神戸市立葺合中学校 丸田美輝(まるた みき)
「カラムシのアレロパシーに関する考察 ~カラムシは植物の生長を阻害するのか~」
朝来市立梁瀬中学校 太田博紀(おあた ひろき)

*印の8点は、全国大会(中央審査)へ推薦

佳作（12点）

- 「部屋を涼しくしよう! part 2」 神戸市立櫛谷中学校 田村麻起(たむら まき)
「偏光板のはさまれた透明テープの色の見え方の研究」神戸市立鶴台中学校 鈴木理乃(すずき りの)
「不思議なお椀 ~みそ汁を入れるとなぜ動く?」
香美町立香住第一中学校 瀨本英紀(はまもと ふき)
「環境の変化によるチョウの適応」 神戸市立太山寺中学校 関谷有香(せきや ゆか)
「コウノトリ舞う出石町の生物多様性環境について」
豊岡市立出石中学校 田原佳奈(たはら かな)
「最良質の有機土作りの研究 part 2 ミミズコンポスト」
神戸市立歌敷山中学校 木之下翔(きのした しょう)
「絶滅寸前 ゲンゴロウを救え!!」 神戸市立白川台中学校 竹花直洋(たけはな なおひろ)
「納豆大研究」 神戸市立有馬中学校 正木知花(まさき ともか)
「「星と星の位置関係」の研究 ~北斗七星について~」
神戸市立西神中学校 神崎菜花(かんだき なのか)
「兵庫県南東部加古川市 - 高砂市の凝灰岩「竜山石」の赤色化の原因をさぐる ~兵庫県立加古川
東高等学校地学部(2010)を検証する~」 兵庫県立加古川東高等学校 地学部 竜山石班
「安室川の淡水産紅藻類チスジノリを復活させる試み part 1」 上郡町立上郡中学校 科学部
「虫めがねで金属を溶かす」 尼崎市立常陽中学校 橋本尚実(はしもと なおみ)

(出品数 中学校 61、高等学校 17)

作品の展示は、平成22年10月15日(金)から10月17日(日)(ただし、最終日17日の
展示は16:00まで)神戸市立青少年科学館において行いました。

表彰式は、平成22年10月17日(日)午後2時から神戸市立青少年科学館で実施します。