

第65回広島県科学賞の表彰式を行います！

第65回広島県科学賞に、県内の児童生徒の科学研究作品39,078点の応募がありました。地域ごとの選考等により推薦された3,172点について審査（審査委員長 広島大学大学院人間社会科学研究科 古賀^{こが}信吉^{のぶよし}教授）を行い、次のとおり各賞を決定しました。特選のうち、小学校・中学校・高等学校から各3点を全国大会に出品します。

令和3年11月24日（水）に、学校賞、特選及び科学賞委員会特別賞受賞者に対して表彰を行います。

1 審査結果

校種	作品 賞数 (点)	内 訳					研究者数 (人)	学校賞
		特 選	特 別 賞	準 特 選	入 選	努 力 賞		
小学校	2,314	6	1	17	429	1,861	2,579	1
中学校	776	3	1	2	139	631	826	1
高等学校	82	3	0	3	37	39	251	1
計	3,172	12	2	22	605	2,531	3,656	3

(注) 共同研究作品があるため、作品数と研究者数とは一致しない。

なお、審査結果等の詳細については、別紙1～4のとおりです。

2 表彰式

(日時) 令和3年11月24日（水）

表彰式 14:30～15:30

(場所) 県立教育センター

東広島市八本松南一丁目2番1号

TEL 082-428-1149

研究作品賞（入賞）数等一覧

1 県内応募作品総数及び研究者総数 ()内は昨年度

	応募作品総数	研究者総数
小学校	22,835点 (7,761点)	23,332人 (8,320人)
中学校	15,504点 (8,928点)	15,818人 (9,259人)
高等学校	739点 (205点)	936人 (788人)
合計	39,078点 (16,894点)	40,086人 (18,367人)

2 研究作品賞数及び研究者数 ()内は昨年度

	研究作品賞数	研究者数
小学校	2,314点 (1,691点)	2,579人 (1,901人)
中学校	776点 (683点)	826人 (739人)
高等学校	82点 (86点)	251人 (247人)
合計	3,172点 (2,460点)	3,656人 (2,887人)

※研究作品賞：特選，科学賞委員会特別賞，準特選，入選，努力賞

3 校種・区分別研究作品賞数及び研究者数

校種	区分	作品数	特選	特別賞	準特選	入選	努力賞	研究者数
小学校	第1学年	190	1		3	43	143	204
	第2学年	223	1		3	38	181	265
	第3学年	402	1		3	66	332	471
	第4学年	450	1		3	86	360	498
	第5学年	529	1	1	2	95	430	578
	第6学年	520	1		3	101	415	563
	合計	2,314	6	1	17	429	1,861	2,579
中学校	物理	201	2		1	41	157	217
	化学	266				36	230	266
	生物	223		1	1	40	181	257
	地学	63	1			17	45	63
	その他	23				5	18	23
	合計	776	3	1	2	139	631	826
高等学校	物理	22	1		1	7	13	57
	化学	25	1		1	8	15	80
	生物	26	1		1	19	5	79
	地学	5				2	3	14
	その他	4				1	3	21
	合計	82	3	0	3	37	39	251
小・中・高の合計		3,172	12	2	22	605	2,531	3,656

第 65 回広島県科学賞審査結果 学校賞

賞	学 校 名
広 島 県 知 事 賞	広 島 大 学 附 属 高 等 学 校
広 島 県 議 会 議 長 賞	呉 市 立 呉 中 央 小 学 校
広 島 県 教 育 委 員 会 賞	広 島 県 立 広 島 中 学 校

第 65 回広島県科学賞審査結果 特選, 科学賞委員会特別賞及び準特選

<特選>

小学校の部

区分	作品名	学 校 名	学年	氏 名	賞
1年	かにのあるくむき ～かにさんあるきはよこあるき?～	呉市立呉中央小学校	1	兼澤 圭一郎	広島県教育委員会賞
2年	みみずの動き ～みみずは, どこでも動けるの?～	庄原市立西城小学校	2	新田 真矢	広島テレビ賞 全国出品
3年	僕とアニサキスの闘いの記ろく ～おいしい魚を安全に食べるために～	広島大学附属小学校	3	中田 慧	広島県教育委員会賞
4年	似てるを科学する ～顔が似るとはどういうことか～	呉市立警固屋小学校	4	川口 結子	広島県教育委員会賞 全国出品
5年	缶を洗ってリサイクルへ ～流れる水のひみつ～	神石高原町立神石小学校	5	小塩 清花	広島県教育委員会賞
6年	ヒザラガイはいつ動くのか!? ～ヒザラガイの動きに迫る～	呉市立広南小学校	6	工藤 樹	広島県教育委員会賞 全国出品

中学校の部

区分	作品名	学 校 名	学年	氏 名	賞
物理	不連続に流れる水	広島県立広島中学校	3	黒木 理宇	広島県教育委員会賞 全国出品
物理	ピンポン球の回転を科学する	熊野町立熊野中学校	1	安宗 栞那	広島県科学賞委員会賞 全国出品
地学	土石流の発生について	江田島市立大柿中学校	3	川本 功輝	広島県教育委員会賞 全国出品

高等学校の部

区分	作品名	学 校 名	学年	氏 名	賞
物理	雪平鍋はなぜ穏やかに温めることができるのか	広島大学附属高等学校	3	河島 都羽 佐藤 琉 藤永 紗楽 松尾 航平 森 ひなた 森川 羽奈	読売新聞社賞 全国出品
化学	ストームグラス内における結晶変化の要因解明	広島大学附属高等学校	3	兼森 きの 権田 雅貴 柴崎 結子 土肥 音葉 原田 哲平 藤井 瑛子	広島県教育委員会賞 全国出品
生物	魚の「不安」は繁殖に影響するのか ーゼブラフィッシュを用いた検証ー	広島大学附属高等学校	3	角谷 明日香 長村 陽香 中山 陽南子 吉田 実加	広島県教育委員会賞 全国出品

<審査員特別賞>

小学校の部

区分	作品名	学校名	学年	氏名	賞
5年	水の移動大実験 ～気泡はなぜ出てくるのか?～ Part3	なぎさ公園小学校	5	岡本 權	科学賞委員会特別賞

中・高等学校の部

区分	作品名	学校名	学年	氏名	賞
生物	過齢幼虫の発生原因に親の遺伝は関係する のか ～ヤママユの過齢幼虫を発生させるには～	広島市立翠町中学校	2	篠原 虎之介	科学賞委員会特別賞

<準特選>

小学校の部

区分	作 品 名	学 校 名	学年	氏 名	賞
1年	だんごむし、どこをあるくの？	呉市立阿賀小学校	1	はた かずや	広島県教育委員会賞
	ようこそ！ぼくのおうこくへ！ ～たんすいぎよとかいすいぎよで、にこ うがわのかわとうみのさかいめをしらべ る～	呉市立港町小学校	1	しゃくだ はじめ	広島県教育委員会賞
	うかぶ しずむ？ やさいのふしぎ	呉市立昭和中央小学校	1	たなべ ゆういちろう	広島県教育委員会賞
2年	しゅうかくりょうアップ大きくせん！	府中市立栗生小学校	2	吉川 一稀	広島県教育委員会賞
	アメンボはなぜ水にうくのか。？	世羅町立世羅小学校	2	しんたに みゆ	広島県教育委員会賞
	かん気のけんきゅう	広島市立毘沙門台小学校	2	つばき そうすけ	広島県教育委員会賞
3年	よく回るコマのひみつを調べよう！	尾道市立土堂小学校	3	島田 よしひさ	広島県教育委員会賞
	とべ！ぼくの紙ヒコーキ ～夏休みのちょうせん～	呉市立郷原小学校	3	岡寄 俐空	広島県教育委員会賞
	春ちゃんの虫とり日記 パート3	呉市立広小学校	3	見世 小春	広島県教育委員会賞
4年	せんたくきの中のマイクロせんいを探 せ！	福山市立東小学校	4	藤井 菜々子	広島県教育委員会賞
	ソメイヨシノの研究③ －長枝と短枝につく芽とその成長につい て－	広島市立石内北小学校	4	山口 蒼史	広島県教育委員会賞
	レモン電池で世界をてらせ！	呉市立荘山田小学校	4	田中 仁季	広島県教育委員会賞
5年	音のひみつ - 糸電話の研究を通して -	三次市立三次小学校	5	中田 花実 横山 侑衣 川本 菜々美 中森 心美	広島県教育委員会賞
	地域の違う田んぼにいる微生物の違い と、その結果から生まれた新たな疑問と 発見について。	福山市立加茂小学校	5	中谷 天飛	広島県教育委員会賞
6年	ロケットのエンジンの炎をろうそくで作 る!!	尾道市立土堂小学校	6	吉原 大尊	広島県教育委員会賞
	「手の不自由さ」を解決するために ～カニのはさみをヒントに～	呉市立呉中央小学校	6	兼澤 絢美	広島県教育委員会賞
	植物は太陽の光を求め競いながら早く成 長するのか	呉市立天応小学校	6	小松 倅輔	広島県教育委員会賞

中学校の部

区分	作 品 名	学 校 名	学年	氏 名	賞
物理	こまがよく回るために必要な条件	呉市立和庄中学校	2	中井 柚芭	広島県教育委員会賞
生物	水生植物の成長実験と観察 ～4つの実験から分かった水生植物の力～	呉市立郷原中学校	1	財部 蒼士	広島県教育委員会賞

高等学校の部

区分	作 品 名	学 校 名	学年	氏 名	賞
物理	単線の糸電話を伝わる縦波の速さ	広島県立府中高等学校	2	豊田 夕希 松岡 湧弥 嶋山 聡志 高垣 晴人	広島県教育委員会賞
化学	金属担持竹炭を用いたリン酸イオン吸着	広島大学附属高等学校	3	杉田 海 杉原 克尚 田村 蒼樹 水馬 悠綺 森 和奏 渡邊 麗子	広島県教育委員会賞
生物	アリの油脂に対する嗜好性と系統関係	広島県立 広島国泰寺高等学校	3	上野 聖海 小谷 柊	広島県教育委員会賞

第 65 回広島県科学賞審査結果 優秀指導者賞

呉市立郷原小学校 清水 典子 教諭