

2 児童生徒の部（第65回）

1 期 日 平成29年2月10日（金）（小・中学校の部） 2月18日（土）（高等学校の部）

2 会 場 小・中学校の部 さいたま市青少年宇宙科学館
高等学校の部 埼玉大学 教育学部A棟 総合研究棟

3 指導者

＜埼玉大学教育学部＞ 金子 康子 富岡 寛顕 中島 雅子 日比野 拓（小・中学校の部）
近藤 一史 大朝 由美子（高等学校の部）
＜埼玉県教育局＞ 下妻 淳志 ＜さいたま市教育委員会＞ 紺野 雅弘 塚本 泰平
＜南部教育事務所＞ 山崎 斉
＜埼玉県理科教育研究会＞ 谷口 正夫 青木 隆志 落合 啓志 石田 耕一

4 担当者 埼玉県理科教育研究会 さいたま支部長 さいたま市立大成小学校 石田 耕一
埼玉県理科教育研究会 さいたま副支部長 さいたま市立指扇北小学校 町田 隆則
埼玉県理科教育研究会 さいたま副支部長 さいたま市立植水中学校 田所 泰久
埼玉県理科教育研究会 さいたま副支部長 さいたま市立辻南小学校 佐藤 俊夫
埼玉県理科教育研究会 さいたま副支部長 さいたま市立城北中学校 山浦 博
（事務局担当） 杉山 直樹 島田 直也 山本 孔紀 塩盛 秀雄

5 参加者 小・中学校の部 171名 高等学校の部 500名

6 発表者 小学校の部

番号	支部	学校名	題目	学年	氏名等	指導者	賞
1	蕨	戸田市立 戸田第一小学校	果物や野菜でメロディをならそう	6	中島 優穂	永谷 拓紀	
2	秩父	長瀨町立 長瀨第一小学校	ミツバチ研究所PART2 ～女王を失った群の生末を探る～	3,1	嶋田 日和 嶋田 泰斗	岩寄 誠	
3	さいたま	さいたま市立 見沼小学校	地震に強い柱の立て方の研究	5	興野 鉄史	中山 直之 灰田 裕香	
4	入間	飯能市立 美杉台小学校	ニオイでカビを退治できるのかな？	3	石崎 穂	佐々木 裕子	
5	比企	川島町立 中山小学校	身近な「蚊」を観察しその生態を調べる	6	川上 真羽	半田 北斗	最優秀賞
6	朝霞	朝霞市立 朝霞第八小学校	近所の貝大調査	3	添野 耀史	中西 常彦	
7	大里	熊谷市立 吉岡小学校	回転しながら飛び出す、風輪の飛び方の研究	6	小野田 喬 小川 睦月 矢島 裕一郎	山口 真奈美	最優秀賞
8	埼玉葛	三郷市立 新和小学校	ロケットカーを走らせよう ーペットボトルロケットの研究Ⅲー	4,5	木村 斗耶 他3名	花谷 禎彦	
9	さいたま	さいたま市立 つばさ小学校	よく飛ぶスーパー紙飛行機の研究	6	人見 晃生	木野田 博彦 笠原 健太	
10	川口	川口市立 本町小学校	ラグビーボールの研究 PARTⅡ 正確なブレスキックを放て！	5	高角 康河	大栗 彩乃	最優秀賞
11	児玉	本庄市立 児玉小学校	アゲハちょうのかんさつ	3	甲斐 有純	大場 素代	
12	上尾	上尾市立 大石小学校	進め！ ホバークラフト	4	中村 明日香 他5名	阿久津 直人	
13	埼玉葛	幸手市立 さくら小学校	ジェットコースターのひみつ	5	松岡 心美	大島 圭太	

14	さいたま	さいたま市立 本太小学校	水の移動大作戦！	6	川島 慶之	坂西 淳子	最優秀賞
15	入間	富士見市立 ふじみ野小学校	いろいろなアゲハをそだてよう アゲハのかんさつ パート2	3	荒木 諒	大舘 良明	
16	草加	草加市立 新里小学校	うずらの卵de孵化計画	6	無笹 楽人	山岸 宏美	
17	北埼玉	行田市立 須加小学校	発見！！赤外線のコモリ	6	筑脇 未菜	太田 我矩	

中学校の部

番号	支部	学校名	題目	学年	氏名等	指導者	賞
1	さいたま	さいたま市立 土合中学校	農作物に対する塩害について	1	川上 翼	伊藤 慧	
2	埼玉	越谷市立 栄進中学校	セミの羽化 PartⅦ	1	伊藤 寛人	石井 千夏	最優秀賞
3	鴻巣	鴻巣市立 鴻巣北中学校	アヤノ式ペットボトル人工雪発生装置における水の温度と量の違いによる雪の結晶の種類 続 パート3(雪の結晶を作る、の続編)	1	武井 夕佳	遠藤 裕貴	
4	児玉	本庄市立 本庄南中学校	ペットボトルで音階をつくろう	1	荻野 来弥	小暮 孝雄	
5	入間	ふじみ野市立 大井中学校	せみのこと知ってる？～せみの観察パート7～	1	岡本 あかり	吉良 悟	
6	秩父	秩父市立 荒川中学校	太陽の熱で気球を浮かべてみよう 2+	2	佐々木 悠宇	長井 則博	
7	さいたま	さいたま市立 日進中学校	風洞実験装置を作ってみた～発展編～		科学部	岸本 英夫 藤田 亜矢 中井 さつき	最優秀賞
8	草加	草加市立 草加中学校	土壌の研究		科学部	齋藤 紀子 武田 智恵	
9	入間	ふじみ野市立 福岡中学校	キノボリカゲについて ～体色変化編～	1	久保田 快	大室 佳奈	
10	大里	深谷市立 上柴中学校	やけど注意！！「あんかけ」冷めにくさの秘密	2	藤井 柊矢	工藤 公義 黒澤 翼 大澤 豪人	最優秀賞
11	朝霞	新座市立 第二中学校	最強のモーターを探しだそう		理科工作部	佐久間 亜矢 渡邊 藍里	
12	さいたま	さいたま市立 西原中学校	静電誘導発電機の作製		科学部	吉田 美奈	
13	埼玉	春日部市立 東中学校	カイワレダイコンの生長に関わる要素を探る	2	坂巻 壮馬 井上 恵太 岩崎 樹	籠宮 蓉子	
14	上尾	上尾市立 上平中学校	The Flying Cockroach		科学部代表 西村 直人 外10名	金井 清	
15	比企	東松山市立 北中学校	日本の未来を考える ～風力発電を洋上に浮かせよう～		科学部 森屋 望 外6名	笹川 真理	最優秀賞
16	川口	川口市立 仲町中学校	プロペラで電気を作ろう ～湾曲と幅について～	2	野中 良介	内山 秀幸	
17	北埼玉	羽生市立 南中学校	物体に接する空気の温度	1	阿久津 尚大	武井 和弘	