

令和8年2月9日  
事業推進担当課

## 第16回世田谷ガリレオコンテストの実施結果

区立中学生の科学への関心を高め、豊かな創造力と問題解決の力を育み、学ぶ意欲を醸成するため、自然科学や情報技術等に関する研究作品を募集し、「第16回ガリレオコンテスト」を実施した。

1 日 時 令和8年1月24日（土）午後2時から午後4時45分まで

2 会 場 世田谷区立教育総合センター「たいよう」

### 3 実施概要

#### (1) 研究発表

校内審査及び第1次審査を経て選出された9名の生徒の研究発表

#### (2) 講演会

講演 「これからの太陽電池の話をしよう」

講師 東京都市大学 工学部電気電子通信工学科 教授 石川 亮佑 先生

4 参観者数 77名

5 応募総数 2,638点

### 6 審査結果

#### (1) 受賞者

##### ①ガリレオ賞

青山 航大（砧南中学校1年）「ダンゴムシと交替性転向の関係」

安倍 嘉乃（芦花中学校2年）「コーラ v s 歯

～コーラ摂取後のドリンク別口内 pH 回復比較～」

緒方 晴（北沢中学校2年）「市街地でのツミの繁殖行動」

##### ②アイデア賞

神田 和佳（喜多見中学校1年）「～自然から絵の具を作る～自然物の色を抽出する実験」

河野 董（梅丘中学校1年）「録音で家鳴りがよく聞こえる条件とは？」

##### ③ドリーム賞

久木 夢（瀬田中学校1年）「切り花を長持ちさせるには～植物のメカニズムとの関係～」

藁田 和真（砧南中学校1年）「僕のテニスコートプラスチック調べ」

##### ④サイエンス賞

猪熊 輪（梅丘中学校1年）「アリの行列は崩せるのか」

山本 耀生（桜丘中学校1年）「ペットボトルの圧力と推力の関係」

##### ⑤優秀賞

廣瀬 叶和（世田谷中学校2年）「音楽コードと良い響きの関係とは」

※都合により発表辞退のため

## (2) 審査員（敬称略）

所属・役職名等	氏名
東京都市大学 副学長	末政 直晃
東京農業大学 副学長	上原 万里子
一般財団法人材料科学技術振興財団 分析評価部 SPG 主任	寺澤 隼
上祖師谷中学校 校長（世中研理科部 部長）	古川 恵樹
桜木中学校 校長（世中研理科部 顧問）	石井 達也
駒留中学校 副校長（世中研理科部 副部長）	秋山 泰代
喜多見中学校 副校長（世中研理科部 副部長）	定岡 美深
教育委員会事務局 教育相談課 指導主事	森本 真由美
教育委員会事務局 事業推進担当課 教育支援嘱託員	江崎 士郎

7 協力団体 東京都市大学、東京農業大学、一般財団法人材料科学技術振興財団、公益財団法人加藤山崎教育基金、公益社団法人世田谷工業振興協会

## 8 その他

(1) 研究ポスターを教育総合センター1階「らぼラボ」にて展示

(2) 令和8年4月に、YouTubeによるオンデマンド配信を開始予定