

各中学校長様
都中理会員様
関係各位

平成29年12月18日
東京都中学校理科教育研究会
会長 花田 英樹
研究部長 大熊 一正

平成29年度 東京都中学校理科教育研究会
第63回 東京都中学校生徒理科研究発表会のご案内

寒冷の候、皆様方には益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、東京都中学校生徒理科研究発表会を下記のように行います。ご多忙のことと存じますが、ぜひご来場くださいますようお願い申し上げます。

記

- 1 日時 東部地区：平成30年1月20日（土）午前9時45分から午後4時00分まで
西部地区：平成30年1月21日（日）午前9時30分から午後4時00分まで
- 2 会場 日本化学会 化学会館 7階ホール 他 東京都千代田区神田駿河台 1-5 TEL03-3292-6161(代)
JR 総武線、地下鉄丸ノ内線 御茶ノ水駅、千代田線 新御茶ノ水駅下車 徒歩 5分

3 発表会次第

- (1) 挨拶 東京都中学校理科教育研究会会長 花田 英樹 (町田市立 町田第一中学校長)
(2) 祝辞 全国中学校理科教育研究会会長 山谷 安雄先生 (練馬区立 練馬東中学校長)
(3) 発表 午前の部 (1日目：10：15・2日目10：00～11：30)

1月20日 午前の部

1月21日 午前の部

- ①紫外線による電池の電圧上昇と赤鉄鉱(弁柄)の生成
大田区立蒲田中学校
- ②未来につなげる ～残飯からエタノールは作れるか～
江東区立大島西中学校
- ③光合成の研究～紅葉した葉は光合成するのか～
港区立高陵中学校
- ④しおれた野菜をシャキッとさせる方法
板橋区立桜川中学校
- ⑤かき氷のやわらかさと氷の内部構造の関係
東京学芸大学附属世田谷中学校

- ①文京区の湧き水
文京区立第六中学校
- ②水と磁石の関係
中野区立緑野中学校
- ③クリーンカーテンの効果
青梅市立泉中学校
- ④ミジンコの生体反応
世田谷区立砧南中学校
- ⑤ソラマメのゆで汁の色
世田谷区立上祖師谷中学校
- ⑥根の成長方向
杉並区立松溪中学校

- (4) ポスターセッション (12：10～13：00)

- (5) 発表 午後の部 (13：15～14：30)

1月20日 午後の部

1月21日 午後の部

- ⑥うがい薬+ビタミンCで色が消える?!
江戸川区立小岩第一中学校
- ⑦赤外線について
豊島区立西池袋中学校
- ⑧シャボン玉の研究
北区立十条富士見中学校
- ⑨渦の完全コントロール
葛飾区科学教育センター
- ⑩雨が降りそうな曇りの日に外干しか部屋干しかで洗濯物の乾き方に差が出るか
千代田区立九段中等教育学校

- ⑦水素の性質2
品川区立富士見台中学校
- ⑧うちの研究
八王子市立松木中学校
- ⑨炭酸飲料を注いだら・・・
私立跡見学園中学校
- ⑩西村式気圧計の開発
八王子市立上柚木中学校

- (6) 質疑応答
(7) 講評 東京都中学校理科教育研究会 事務局長 薦田 敏 (江戸川区立 葛西第二中学校長)
東京都中学校理科教育研究会 編集部長 遠藤 淳 (江東区立 辰巳中学校長)
(8) 賞状授与 東京都中学校理科教育研究会 会長 花田 英樹 (町田市立 町田第一中学校長)
東京都中学校理科教育研究会 副会長 冠木 健 (新宿区立 西早稲田中学校長)
(9) 優秀賞発表
(10) 閉会の辞 東京都中学校理科教育研究会 研究部長 大熊 一正 (八王子市立宮上中学校長)

問合せ先 八王子市立宮上中学校長 大熊 一正 (TEL 042-676-5571 FAX 042-677-0205)