

平成 29 年 5 月 2 日

関係各学校長 様

静岡県立清水東高等学校  
校 長 鈴木 照彦

スーパーサイエンスハイスクール課題研究発表会の開催について（御案内）

新緑の候、皆様にはますます御清祥のこととお喜び申し上げます。また、平素より本校の教育活動に格別の御理解と御支援を賜り、誠にありがとうございます。おかげをもちまして、この度、理数科 3 年生による課題研究発表会を下記の日程で開催することになりました。

つきましては、御多忙の折ですが、多数の皆様に御参加いただき、御指導・御助言をいただきたく御案内申し上げます。

記

- |       |   |                            |           |          |
|-------|---|----------------------------|-----------|----------|
| 1 日 時 | 平成 29 年 5 月 21 日（日）   | 午後 0 時 30 分から午後 2 時 40 分まで |           |          |
| 2 会 場 | 静岡県文化センター講堂（静岡県立中央図書館内）<br>静岡市駿河区谷田 53-1 （TEL 054-262-1265） |                            |           |          |
| 3 日 程 | 12:00 ~ 12:25   | 受付                         | [2 階・講堂前] |          |
|       | 12:30 ~ 12:35   | 校長挨拶                       | }         |          |
|       | 12:35 ~ 13:35   | 研究発表 I                     |           | [2 階・講堂] |
|       | 13:50 ~ 14:20   | 研究発表 II                    |           |          |
|       | 14:30 ~ 14:35   | 講評                         |           |          |
|       | 14:40   | 閉会                         |           |          |

4 発表内容・時間

- (1) 研究発表 I（12:35~13:35） 発表 10 分・質疑 2 分
- |   |                             |      |
|---|-----------------------------|------|
| ア | 「オランダの涙の作成」                 | (化学) |
| イ | 「力積を用いたガウス加速器の性能の解析」        | (物理) |
| ウ | 「アゾ色素の臭素化と色素の変化について(第 7 報)」 | (化学) |
| エ | 「消波ブロックの砂浜浸食防止効果における考察」     | (物理) |
| オ | 「倍数の判定法についての研究」             | (数学) |
- (2) 研究発表 II（13:50~14:20） 発表 5 分・質疑 1 分
- |   |  |      |
|---|--|------|
| ア | 「收音器の形状と音エネルギー変換効率との相関について」                              | (物理) |
| イ | 「ケミカルガーデンにおける陽イオンによる成長速度の違い及び<br>実験の過程において見つかった黒色物質について」 | (化学) |
| ウ | 「植物の成長と香料の関係」  | (生物) |

5 参加申込み（高校生、中学生及びその保護者の方は申込み不要です）

別紙様式により 5 月 18 日（木）までに FAX または電子メールで申し込みください。

申込み先：静岡県立清水東高等学校 FAX 054-366-7685

E-mail: ssh-shimizuhigashi@guitar.ocn.ne.jp

6 その他

- ・隣接の静岡県立美術館で「黄金のファラオと大ピラミッド展」が開催中であり、周辺道路・駐車場の混雑が予想されますので、公共交通機関でお越しください。なお、中央図書館の駐車場は当日御利用できません。
- ・不明な点は下記担当までお問い合わせください。

静岡県立清水東高等学校 SSH 企画担当：前澤国一郎  
〒424-8550 静岡市清水区秋吉町5番10号 電話 054-366-7030  
E-mail: ssh-shimizuhigashi@guitar.ocn.ne.jp

## FAX 送信票

### 平成 29 年度 静岡県立清水東高等学校 SSH 課題研究発表会 参加申込書

送信先 静岡県立清水東高等学校 SSH 企画担当 宛

**FAX 番号 054-366-7685**

平成 年 月 日

|        |  |        |  |
|--------|--|--------|--|
| 学校名    |  |        |  |
| 所在地    |  |        |  |
| 電話番号   |  | FAX 番号 |  |
| E-mail |  |        |  |

#### 参加者

| No. | 職名 | 御芳名 | 担当教科 |
|-----|----|-----|------|
| 1   |    |     |      |
| 2   |    |     |      |
| 3   |    |     |      |

高校生、中学生及びその保護者の方は申し込み不要です。

<アクセス>

- JR 東海道線「草薙」駅より 徒歩約 25 分
- 静岡鉄道電車「県立美術館前」駅より 徒歩約 15 分
- 静岡鉄道バス JR 静岡駅前発、JR 草薙駅前発 「県立美術館」下車 約 5 分

