

2017年9月8日

SSH研究指定校関係者 各位

東海大学附属高輪台高等学校  
校長 片桐 知己治  
(公印省略)

## 東海大学附属高輪台高等学校 SSH成果報告会の開催について (ご案内)

時下ますますご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、本校は文部科学省スーパーサイエンスハイスクール (SSH) の研究指定校として平成16年度に指定を受け、以降3期連続13年間、科学教育に関する研究開発を進めてきました。そして平成29年度からは、さらに第4期目の5年間継続指定を受け、「社会との共創による科学的思考・国際性を育成する探究カリキュラムの開発と全校展開」を課題として掲げ、新たな研究開発に取り組んでいます。

つきましては、下記の通りSSH成果報告会を開催致します。また今年度は、タイ・パヤオ大学附属高等学校の生徒が来校し、本校生徒と合同で英語による研究発表会を行います。ご多用のこととは存じますが、多数の方にご参加頂き、ご指導・ご助言を賜りたくご案内申し上げます。

### 記

1. 日 時 2017年10月28日 (土) 10:00~15:40
2. 会 場 東海大学附属高輪台高等学校・中等部 <http://www.takanawadai.tokai.ed.jp/>
3. 日 程
  - 9:30~10:00 受付
  - 10:00~10:10 開会式
  - 10:10~10:25 プログラム説明・SSH成果抜粋報告
  - 10:35~11:25 SSH公開授業
    - ・アカデミックプレゼンテーションI (SSH2年生)
    - (10:35~11:25 英語口頭発表者リハーサル)
  - 11:35~12:35 英語による課題研究口頭発表会
    - ・本校、タイ・パヤオ大学附属高校、他SSH校生徒による英語口頭発表
  - 12:35~13:20 昼食・休憩
  - 13:30~14:20 SSH活動ポスター発表会
    - ・企業連携報告 (SSH1年生)
    - ・英語課題研究発表 (SSH3年生・パヤオ大学附属高生徒・他SSH校)

※生徒は14:50まで発表会を行います。

- 14:20~15:20 成果報告および意見交換会
- 15:20~15:30 本日のまとめ、閉会式

#### 4. SSH公開授業概要

##### ・アカデミックプレゼンテーションⅠ (SSH2年生)

理科や数学に関連した内容を英語で学ぶ授業で、週1時間実施しています。発表に必要な Language skill と Presentation skill を高めるために、科学的な英語教材を読み、講師の説明をもとに内容を理解し、プレゼンテーションを実施しています。公開授業では、科学に関する発表、及び内容に関する質疑応答・フィードバックを英語で行います。

#### 5. SSH活動発表会概要

##### ・英語による課題研究口頭発表 (SSH3年生)

SSHクラス3年生はこれまでのアカデミックプレゼンテーションⅠ・Ⅱの授業を通して、英語のプレゼンテーションスキルを磨いてきました。今回、口頭発表でその成果を発表します。タイ王国・パヤオ大学附属高等学校生徒、他SSH校の生徒も合同で口頭発表を行います。

##### ・企業連携ポスター発表 (SSH1年生)

SSHクラス1年生が地域の科学関連の企業に自ら連絡を取って訪問し、企業の技術力に直接触れてきました。各訪問先で学んだ内容をまとめ、発表します。学校で学ぶ内容が社会でどのように生かされているかを確認するとともに、他の生徒たちと学んだことをお互いに発表しあうことで、生徒のキャリア教育に広げていくことを目的としています。

##### ・課題研究ポスター発表 (SSH3年生)

SSHクラス3年生が、物理・化学・生物・数学・情報の各分野をテーマに1年間かけてまとめた課題研究の成果を発表します。今年度は全生徒が英語でポスターを作成しました。タイ王国・パヤオ大学附属高等学校、他SSH校の生徒も合同で発表します。

6. 参加申込 別紙様式によりFAXにて、10月25日(水)までにお申し込みください。

#### 7. 問い合わせ先

東海大学附属高輪台高等学校

研究主任代行 細田 功 E-mail: hosodai@tokai.ac.jp

〒108-8587 東京都港区高輪2-2-16

TEL: 03-3448-4011 FAX: 03-3448-4020

以上

東海大学附属高輪台高等学校  
2017年度「SSH成果報告会」  
参加申込書

申込先：東海大学附属高輪台高等学校 研究主任代行 細田 功 宛

FAX：03-3448-4020

【参加者】

| NO | 氏名(ふりがな) | 職名 | 教科 | *昼食 | 備考 |
|----|----------|----|----|-----|----|
| 1  |          |    |    |     |    |
| 2  |          |    |    |     |    |
| 3  |          |    |    |     |    |
| 4  |          |    |    |     |    |
| 5  |          |    |    |     |    |

※ 昼食（800円）を希望される方は○を記入して下さい。  
(学校周辺にはコンビニや食事を取れるお店はありません)

【連絡先】

|         |  |
|---------|--|
| 学校(所属)名 |  |
| 住所      |  |
| TEL     |  |
| FAX     |  |
| E-mail  |  |