

滋彦東高第 15 号  
平成 25 年(2013 年) 1 月 10 日

各 学 校 長 様  
関 係 者 様

滋賀県立彦根東高等学校  
校 長 善 住 喜 太 郎  
(公印省略)

平成 24 年度スーパーサイエンスハイスクール研究発表会の開催について (ご案内)

厳冬の候 貴職におかれましては、ますますご健勝のこととお喜び申し上げます。

さて、本校は、文部科学省より「スーパーサイエンスハイスクール (SSH)」の継続指定を受け、第三期第一年次の研究開発およびコアSSH (地域の中核的拠点形成) 第一年次の研究開発に取り組んでまいりましたが、この度、別紙「実施要項」のとおり、SSH研究発表会を開催することになりました。

つきましては、関係の皆様にご参加いただき、ご指導・ご助言を賜りたく、ご案内申し上げます。

〒522-0061 滋賀県彦根市金亀町 4 - 7  
滋賀県立彦根東高等学校

TEL: 0749-22-4800 FAX: 0749-26-3879

e-mail: ma48@pref.shiga.lg.jp

<http://www.hikonehg-h.shiga-ec.ed.jp>

教頭 猪田章嗣

SSH推進室 饗場清文, 細井 剛, 福永祥子, 坂本秀誠

平成24年度 滋賀県立彦根東高等学校  
スーパーサイエンスハイスクール研究発表会 実施要項

- 1 目的 文部科学省から指定を受けたスーパーサイエンスハイスクールとして、研究開発の内容を公開するとともに、意見交換を通して研究の推進に資する。
- 2 開催日時 平成25年2月20日（水） 12:30～15:20
- 3 開催会場 滋賀県立彦根東高等学校  
滋賀県彦根市金亀町4-7 TEL. 0749-22-4800
- 4 対象 高等学校教職員，小・中学校教職員，大学関係者，県教育委員会関係者，SSコース保護者等
- 5 日程 12:00～12:30 受付  
12:30～12:40 開会行事  
12:40～13:00 SSHの取組みの概要報告  
13:00～14:50 課題研究発表（※）  
14:50～15:10 意見交換  
15:10～15:20 閉会行事

（※）課題研究発表

第2学年のスーパーサイエンスコース（SSコース）の生徒が、学校設定科目「SSⅡ」の中で10月から取り組んでいる、グループ別課題研究（次表、全10課題）の発表を行います。

課題研究テーマ(仮)

光の速さを調べる	音と植物の成長の関係について
紙飛行機の形状と飛行距離	アワヨトウの食性と学習
片栗粉でつくる流体中での物体の運動	続・鱗翅目幼虫の色覚と行動に関する研究
条件の違いによる氷の結晶のでき方	酵母菌の発酵能力の違い
金属樹のでき方	数学の公式を直観的に理解するための考察

6 申込方法

別添の「参加申込書」にご記入の上、封書またはFAXで平成25年2月13日（水）までに、本校SSH推進室宛にお申し込みください。

7 その他

本校はJR東海道本線（琵琶湖線）の彦根駅西口より徒歩15分です。公共交通機関をご利用いただくか、自動車の場合は学校周辺の彦根城駐車場(有料)をご利用の上、ご来校ください。現在、耐震改修工事中で、校内の駐車スペースが狭いため、自動車の校内駐車は固くお断りします。

(別紙様式)

## 「滋賀県立彦根東高等学校SSH研究発表会」参加申込書

申込先： 滋賀県立彦根東高等学校 SSH推進室 宛  
〒522-0061 滋賀県彦根市金亀町4-7  
FAX 0749-26-3879

所属名

職名	御氏名	連絡先（電話番号等）

※ 参加申込みの締め切りは、平成25年2月13日（水）です。