

滋彦東高第 19 号
平成 24 年(2012 年) 1 月 13 日

各 学 校 長 様
関 係 者 様

滋賀県立彦根東高等学校
校 長 寺 田 利 雄
(公印省略)

平成 23 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慶び申し上げます。

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(S S H)」の指定を受け、本年度第五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、S S H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

S S H推進室 饗場清文, 細井 剛, 熊木和幸

平成23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24年2月15日(水) 13:00～15:50
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、県内中学校教職員、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
12:30～13:00 受付
13:00～13:10 開会行事
13:10～13:30 SSHの取り組みの概要報告
13:30～15:20 課題研究中間発表(※)
15:20～15:40 意見交換
15:40～15:50 閉会行事

(※) 課題研究中間発表

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)の中間発表を行います。

課題研究テーマ(仮) 一覧

流体中の球体の運動における抵抗力について	生花の長寿命化についての研究
エッグ・ドロップ	ハダニと細胞内共生菌
フーリエ変換による音の解析	鱗翅目幼虫の視覚と行動
石鹼と合成洗剤	栗代鉱山の黄鉄鉱と磁硫鉄鉱
納豆からプラスチック	折り紙の幾何学的解析

6. 参加申し込み方法

別添の「参加申込書」にご記入の上、封書またはFAXで平成24年2月8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。校内の駐車スペースは狭く、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）

※ 参加申し込みの締め切りは、平成24年2月8日（水）です。