

平成 30 年 12 月 12 日

関係高等学校長 様
関係中学校長 様
関係小学校長 様
教育関係者 様

新潟県立柏崎高等学校長
熊倉 肇

平成 30 年度 新潟県立柏崎高等学校SSH課題研究発表会の御案内

時下、ますます御清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、本校は今年度から 3 期目となる文部科学省「スーパーサイエンスハイスクール（SSH）」研究開発校の指定の研究開発に取り組んでおります。課題研究を通じて、研究活動への意欲を高め、科学的分析力を身につけさせる取組を実施しています。

このたび、2 年生のこれまでの研究成果をまとめた課題研究発表会を下記のように開催します。御多忙のところ誠に恐縮ですが、御出席の上、御意見や御指導を賜りたく御案内申し上げます。

記

- 1 日 時 平成 31 年 2 月 1 日(金)
- 2 会 場 柏崎市文化会館アルフォーレ 大ホール
新潟県柏崎市日石町 4 番 32 号 TEL0257-21-0010
- 3 日 程
12 : 30 受付
12 : 55 開会式
13 : 05 発表
14 : 50 講評、閉会式
※ 終了後、15 : 10～15 : 50 ポスターセッションを実施
- 4 その他 別紙「参加申込書」にて、1 月 18 日(金)までに、FAX または E-mail にてお申し込みください。

担当 SSH部長 佐藤喜広
TEL:0257-22-4195 FAX:0257-21-2836
E-mail : sato.yoshihiro@nein.ed.jp

平成30年度 柏崎高等学校 SSH課題研究発表会

- 1 期 日：平成31年2月1日(金)
- 2 会 場：柏崎市文化会館アルフォーレ 大ホール (柏崎市日石町4番32号 ☎21-0010)
- 3 時 程：

| | |
|-------------|-------------------------|
| 12:50 | 来賓入場 |
| 12:55 | 開会式 |
| 13:00 | 来賓紹介(スクリーンにて) |
| 13:05～14:29 | 研究発表(7テーマ)(発表8分、質疑応答4分) |
| 14:30 | 生物部発表 |
| 14:50 | 講評 |
| 15:00 | 閉会挨拶 |
| 15:10～15:50 | ポスターセッション(マルチホール) |
| 15:40～16:50 | 第2回運営指導委員会(大会議室) |

韓国研修の報告をポスターセッションで行います。

4 課題研究テーマ

| 分野 | テーマ |
|-----|-----------------------|
| 生物 | ウズラはどのようにものを見ているのか |
| 生物 | 植物の根の規則性 |
| 化学 | ビタミンCの定量 |
| 化学 | エメラルドの合成 |
| 物理 | 落下する物体が空気から受ける抵抗力について |
| 数学 | 変則インディアンポーカー |
| 家庭科 | 洗い方による汚れの差 |

※テーマは変更することがあります。

別紙

平成 30 年度 柏崎高等学校 SSH 課題研究発表会

参加申込書

【送信先】 新潟県立柏崎高等学校 SSH 部長 佐藤 喜広 宛

Fax 0257-21-2836

E-mail sato.yoshihiro@nein.ed.jp

| | |
|----------|-------|
| 学校名(所属名) | |
| 所在地 | 〒 () |
| 電話番号 | |
| FAX | |
| 申込者職名・氏名 | |
| E-mail | |

参加者

| | 職名 | 氏名 | 備考 |
|---|----|----|----|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |

※ 参加の場合は、平成 31 年 1 月 18 日（金）までにお申し込みください。