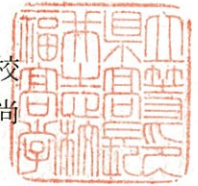


関係学校長様

福井県立高志高等学校
校長 平松 正尚

福井県立高志高等学校SSH『福井県合同課題研究発表会』の開催について

降雪の候、貴職におかれましてはますます御清栄のこととお喜び申し上げます。また、日頃から本校の教育活動に御協力賜り深く感謝申し上げます。

さて、本県においては、スーパーサイエンスハイスクール（SSH）、スーパーグローバルハイスクール（SGH）指定校の高校生や、大勢の中学生・小学生が研究活動に取り組んでいます。本校では、これら県内および県外の各学校における児童・生徒の研究発表と相互交流を目的として「福井県合同課題研究発表会」を今年度も下記のとおり開催いたします。

つきましては、御多用の折に恐縮ではございますが、多くの皆さまに御覧いただきたく御案内申し上げます。貴校児童・生徒・教員の皆さまの参加に御高配くださいますよう、よろしく願いいたします。

記

- 1 主催 福井県立高志高等学校・福井県教育委員会
- 2 期日 平成31年2月11日（月・祝）
- 3 会場 アオッサ（福井県民ホールほか） 福井県福井市手寄1丁目4番1号
- 4 対象 福井県内外の小中高等学校・特別支援学校の児童生徒・教職員等
- 5 時程概要
(予定) 12:30～ 受付
13:00～ 開会式
13:40～ 口頭発表（分科会形式 10分科会）
15:00～ ポスター発表
16:20～ 閉会式
16:40 終了
- 6 発表校
口頭発表 坂井市立平章小学校 福井大学教育学部附属義務教育学校
石川県立七尾高等学校 東京都立戸山高等学校
富山県立富山中部高等学校 福井県立武生高等学校
福井県立藤島高等学校 福井県立若狭高等学校
福井県立高志高等学校

ポスター発表 敦賀気比高等学校附属中学校 福井県立高志中学校
東京都立戸山高等学校 富山県立富山中部高等学校
仁愛女子高等学校 福井県立武生高等学校 福井県立藤島高等学校
福井県立若狭高等学校 福井県立高志高等学校
福井県立藤島高等学校SSH科学技術人材育成重点枠プログラム参加生徒

7 分科会（予定）

	学校名	テーマ
分科会 1	富山県立富山中部高等学校	ナタマメ粉末のウレアーゼ活性 ～高い酵素活性をもつ種子粉末の活用を目指して～
	福井県立若狭高等学校	マイクロプラスチックの成分特定
	福井県立武生高等学校	液体を加熱および保温できる化学的装置の研究
	福井県立若狭高等学校	酸化チタンの抗菌作用
分科会 2	石川県立七尾高等学校	ゼラチンが琥珀糖に不向きな理由
	福井県立藤島高等学校	水質汚染の浄化
	福井県立若狭高等学校	瓜破の水と雲城水の科学的分析による味の調査
	東京都立戸山高等学校	吸水性ポリマーを用いた燃料電池
分科会 3	福井県立高志高等学校	ルミノール反応における磁場効果 (Part2)
	福井県立若狭高等学校	手洗い後の汚染状況と解決法
	富山県立富山中部高等学校	飽和水溶液面で浮きながら成長する NaCl 結晶 ～なぜミラー指数 (111) 切断面をもつ結晶が成長できるのか～
	福井大学教育学部附属義務教育学校	実践研究を発信し、地域貢献につなげる部活動を目指して
分科会 4	福井県立高志高等学校	9つの点の問題の拡張 ～ $n \times n$ 、そして立体へ～
	福井大学教育学部附属義務教育学校	円錐の秘密にせまる
	福井県立藤島高等学校	ナイト・ツアー
	東京都立戸山高等学校	循環小数の小数位の計算
分科会 5	東京都立戸山高等学校	植物ホルモンから探る音と植物の生長の関係
	福井県立高志高等学校	絶滅危惧種の化学物質を介した他種との共生 II ～アゼオトギリのアレロパシー～
	福井県立藤島高等学校	混作による雑草の生育阻害について
	福井県立武生高等学校	越前市村国山の湧き水 －水生生物と化学的分析を用いた水質の検証－
分科会 6	福井県立若狭高等学校	プラナリアの記憶保存
	東京都立戸山高等学校	ストロープ効果の検証と分析
	福井県立若狭高等学校	ウズグモの白帯
	東京都立戸山高等学校	魚の五感
分科会 7	福井大学教育学部附属義務教育学校	月をみて、地球のことを考えてみる ～小天体の衝突を分析する PART 3～
	福井県立武生高等学校	クレーター形成時の噴出物の動き
	福井県立若狭高等学校	人を救う立体紙飛行機
	坂井市立平章小学校	北陸新幹線は紙の上に乗れるか
分科会 8	福井県立藤島高等学校	福井地震断層の探究VII
	東京都立戸山高等学校	ヒートアイランド現象の現状と対策
	福井県立高志高等学校	エネルギーと波の関連性について
	東京都立戸山高等学校	関東平野における台風に伴う竜巻について
分科会 9	福井県立武生高等学校	日野川での小水力発電
	石川県立七尾高等学校	水面の広さによって異なるコーヒーフレッシュの広がり
	福井県立藤島高等学校	気流を可視化する
	福井県立若狭高等学校	風力発電機におけるプロペラ形状の評価と実用性
分科会 10	福井県立高志高等学校	輪ゴムの弾性力について
	福井県立武生高等学校	和音の規則性
	石川県立七尾高等学校	ブラジルナッツ効果が起こりやすい要因について
	福井県立若狭高等学校	ガウス加速器における磁性と射出速度の関係

※原則としてこの順に発表となりますが、当日変更となる可能性もあります。

8 申込方法

- ①「平成30年度福井県合同課題研究発表会・見学申込書」ファイルを高志高校ウェブページ「<http://www.koshi-h.ed.jp/>」よりダウンロードしてください。
(メールにて御請求いただければ、当方より電子ファイルでお送りすることも可能です。)
- ②必要事項を入力した申込書ファイルを電子メールに添付し、下記アドレスへ送信願います。
送付先(高志高校研究部SSH担当) : 「ssh@koshi-h.ed.jp」
- ③送信いただいたメールを確認の上、当方より申込書受領の旨を返信します。

9 申込締切 平成31年2月1日(金)

10 参加費 無料

11 その他 申込書に記入いただいた分科会別の人数を元に会場設定をいたしますが、会場によっては、人数に余裕がない場合もあり得ます。あらかじめ御了承ください。

【本件担当・問い合わせ先】

福井県立高志高等学校

〒910-0854 福井県福井市御幸2-25-8

TEL 0776-24-5175 FAX 0776-24-5177

E-mail : ssh@koshi-h.ed.jp 研究部(S S H) 山崎秀樹