

平成25年度「金沢泉丘SSH研究発表会」開催要項

- 1 目的 石川県立金沢泉丘高等学校におけるSSH研究開発の実践経過及びその成果を報告するとともに、科学教育の推進に資する。
- 2 主催 石川県立金沢泉丘高等学校
- 3 期日 平成25年12月16日(月) 10:25～14:50
- 4 会場 石川県立金沢泉丘高等学校
〒921-8517 金沢市泉野出町3-10-10
TEL(076)241-6117 FAX(076)245-5253
URL: <http://www.ishikawa-c.ed.jp/~izumih/index.html>
- 5 対象 県内の中学校、高等学校の教職員、ALT及び県外のSSH指定校の教職員等
- 6 日程等

9:25～10:25	(受付)
3 限目 10:25～11:15	公開授業 (9:25から始まる2時間続きの授業の2時間目) 学校設定科目「コスモサイエンスⅠ」(地学分野の実習) 理数科1年生 学校設定科目「コスモサイエンスⅡ」(物理分野の実験) 理数科2年生
4 限目 11:25～12:05	全体協議会 3期目SSH研究開発の概要説明等 質疑応答
12:05～13:00	昼食
5 / 6 限目 13:00～14:50	公開授業 「AⅠプロジェクト」(課題研究ポスターセッション) 理数科1・2年生 理数科2年生が英語で課題研究の研究内容を説明します。理数科1年生および県内のALTと理数科2年生が英語で質疑応答する様子もご覧ください。

※ 9:25より、公開授業の1時間目および一般の授業(1, 2年生)もご覧になれます。

【公開授業の概要】

■ 学校設定科目「コスモサイエンスⅠ」(理数科1年生)

太陽近傍の恒星及び実視等級+3等より明るい恒星をHR図に展開する。この授業では、図からの読み取りを通して、恒星の物理的特性に迫り、生じた疑問を自らの力で解決する力を身につける。

■ 学校設定科目「コスモサイエンスⅡ」(理数科2年生)

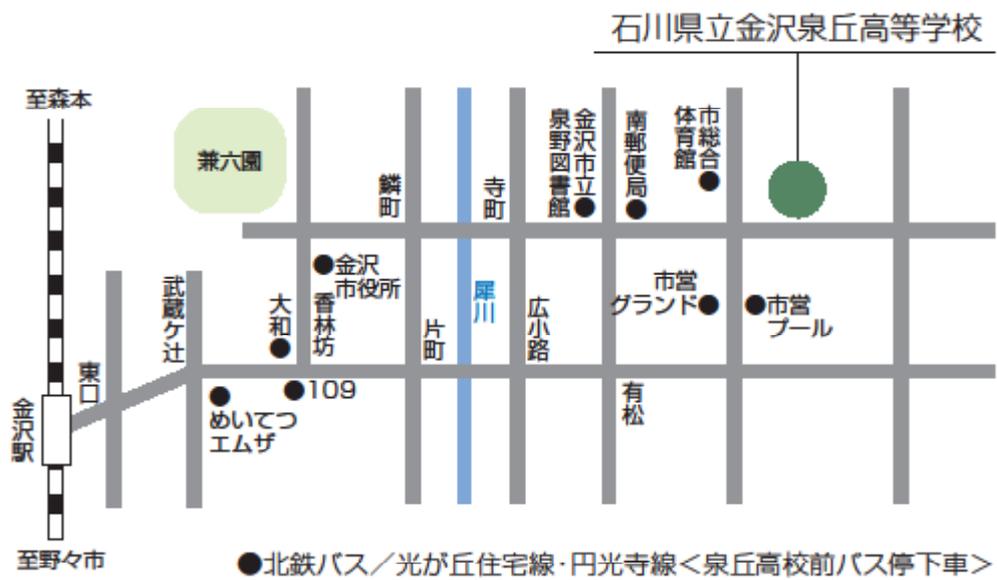
光は横波であり、自然光とは光の進行方向と垂直なあらゆる方向に振動する横波の集まりである。しかし、自然光は偏光板を通過すると、振動方向が偏光板の軸と平行な光だけになってしまう。この授業では、偏光板を用いて観察・測定を行い、偏光についての理解を深める。

- 7 申込方法 別紙申込み用紙(FAX送付票)に必要事項を記入して、12月6日(金)までに、本校まで送付願います。(SSH担当: 浜本信一、勝島松美)

8 その他

- ・ 駐車場がありませんので自家用車の場合、市総合体育館第5駐車場をお使いいただくこととなります。後日、詳細図をお送りいたします。
- ・ 参加申込にあわせて昼食(弁当800円)の申込を受け付けておりますので、必要な方は申込書にご記入願います。※ALTの昼食は無料です。

《本校へのアクセス》



(別紙)

FAX送付票

宛 先 石川県立金沢泉丘高等学校
SSH担当 浜本・勝島 宛 FAX 076-245-5253

件 名 平成25年度「金沢泉丘SSH研究発表会」の参加申込書

発信者

ご所属（学校名・機関名）	
申込担当者ご氏名	
TEL	
FAX	

●参加者をこちらにお書きください。

ご 氏 名	職名	教科	参加について	昼食 ○×	自家用 車使用 ○×
			全日・午前のみ・午後のみ		

●ALTの参加者をこちらにお書きください。（ご面倒をおかけしますが、発信者の先生は、ALTの参加有無もご確認いただき、あわせて記載いただくようお願いいたします。）

フリガナ Name	参加について	昼食
	全日・午前のみ・午後のみ	
	全日・午前のみ・午後のみ	

※ ポスターセッションに参加していただけるALTの方の昼食はこちらで用意させていただきます。

なお、ベジタリアンの方は昼食の欄に “V” とご記入ください。