平成２８年３月２４日

関係各位

岩手県立水沢高等学校

校　長　　安藤　泰彦

平成２８年度　ＳＳＨ理数科課題研究英語発表会の開催について（御案内）

早春の候、ますます御健勝のこととお喜び申し上げます。日頃から、本校の教育に対しまして、御理解と御協力を頂いておりますことに感謝申し上げます。

さて、本校では２年次から行ってきた課題研究を、英語で表現する活動を通して、自らの研究を再度見直し、理解や考察を深める活動を行っております。また、英語での活動を通して、論理的なプレゼンテーション能力の育成も目的としております。これらの活動の集大成として、下記の通りＳＳＨ理数科課題研究英語発表会を開催いたします。

つきましては、皆様に御出席いただき、御指導を賜りますようお願い申し上げます。

記

１　日　時　　　平成２８年５月２日（月）１０時３０分～１６時００分

１０：００　～　１０：３０　　受付

１０：３０　～　１０：４０　　開会・諸注意

１０：４０　～　１２：２０　　発表１（前半５テーマ）

１２：２０　～　１３：００　　昼食

１３：００　～　１５：００　　発表２（後半６テーマ）

１５：００　～　１５：３０　　審査

１５：３０　～　１６：００　　表彰・講評・閉会

２　場　所　　　奥州市文化会館　Ｚホール　（中ホール）

岩手県奥州市水沢区佐倉河字石橋41番地

３　参加者　　　発表者：３年生理数科（３６名）

２年生理数科全員（４０名）、県内高校・全国SSH等参加希望者、本校保護者、

管内中学校関係者等

４　参加申込　　平成２８年４月２２日（金）までに、別紙参加申込書でお申し込みください。（FAXまたはメール）

５　問合わせ先　岩手県立水沢高等学校　SSH理数課担当　教諭　抱石鉄也（だきいしてつや）

〒023-0864　　岩手県奥州市水沢区龍ヶ馬場5-1

Tel　(0197) 24-3152　　　Fax　(0197) 24-3822

E-mail：ptf10-dakiisi-tetuya@iwate-ed.jp

６　発表テーマ　（物理３、化学３、生物３、地学１、数学１）　順不同

1. 黒板消しクリーナーの騒音を減らす
2. パラシュートの安定性に関する研究
3. 最強の建物をつくるには
4. 新聞紙からバイオエタノールを作る
5. 光触媒を用いたエチレンの分解
6. CVD法を用いたダイヤモンドの合成
7. 奥州の自然界から分離した酵母の食品利用
8. 地域の希少植物の大量増殖に関する研究
9. 光と種子発芽に関する研究
10. 月の満ち欠けによる表面下温度の変化
11. 針と黒ゴマから広がる円周率

平成２８年　　　月　　　日

連絡票　〔参加申込書〕

岩手県立水沢高等学校　ＳＳＨ課題研究発表会担当　　抱石　鉄也　宛

Fax : 0197-24-3822　　E-mail : ptf10-dakiisi-tetuya@iwate-ed.jp

全枚数（本票を含む）：　1　枚

件名　：　平成２８年度　理数科課題研究英語発表会　参加申込

平成２８年５月２日（月）に実施する理数科課題研究英語発表会　に参加します。

所属：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 参加者氏名 | 職名 | 担当科目 | 昼食弁当(700円)の御注文 |
| (例) | 奥　州　太　郎 | 教諭 | 理科（物理） |
| １ |  |  |  | 要　・　不要 |
| ２ |  |  |  | 要　・　不要 |
| ３ |  |  |  | 要　・　不要 |
| ４ |  |  |  | 要　・　不要 |
| ５ |  |  |  | 要　・　不要 |

所属機関名

住所　〒

TEL：

FAX：

E-mail：

送信者氏名