

## 令和6年度高志高等学校SSH生徒研究活動発表会 ポスター発表

### 1 発表について

- ・前半 13:20~14:05 (45分)
- ・後半 14:20~15:05 (45分)
- ・自由観覧。1会場につき、2つのグループがポスター発表を行う。前半／後半の上に名前があるグループが教室前方、下に名前があるグループが教室後方にポスターを貼って発表する。

### 2 会場割り当て

会場	前半／後半	グループ	研究テーマ
1 2年1組	前半	人文01	日本人労働者と外国人労働者の格差を軽減するために
		人文02	福井県在住の外国人のために
	後半	人文04	食を通して子育てサポート～米粉を使った幼児食を作る～
		人文05	人間クリエイターによる生存戦略
	前半	人文07	高校生の恋愛における効果的な告白方策としての言語方策
		人文08	古典日本語における意味消失の普遍性～日本語“絶滅危惧種”リストを作る～
		人文09	環境問題とわたしたちの生活
		人文11	福井の観光マップをつくる
3 2年3組	前半	人文12	福井県は世界遺産登録などどのように向き合っていくべきか
		人文14	インクルーシブ教育の推進～カードゲームの作成～
	後半	人文15	福井駅前再開発の現実と福井の今後
		人文16	エッグサイクル～チョーク made by eggs～
4 2年4組	前半	人文17	福井の観光収入を上げるには
		人文18	進学校（高志高校）において、教員の定年年齢引き上げは、より良い学校現場創出につながるのか
	後半	人文19	若者の税金に対するイメージをよくするためには
		人文24	三英傑から見る日本人の感性
5 2年5組	前半	人文25	朝倉孝景条々が与えた影響
		人文26	音楽と勉強の関係～ヨルシカ「ただ君に晴れ」～
	後半	人文28	福井の漁業を盛り上げよう～SAWARAで革命～
		人文29	目を惹く広告
6 3年1組	前半	物理01	各条件下における熱量の仕事当量の測定
		地学01	免震・制震・耐震構造の最も地震に強い組み合わせとは
	後半	物理02	太陽光発電の効率化
		地学02	河川堤防の高機能化
7 3年2組	前半	物理03	真空放電の色の変化
		物理04	不快音の効果的防音
	後半	物理05	防波堤による津波の威力の軽減
		物理06	様々なボールの空気圧とバウンドの変化
8 3年3組	前半	物理07	低レイノルズ数領域向けの風洞の製作・評価と流れの可視化
		家庭02	福井県産素材を使ったオーガニックハンドクリームの開発
	後半	化学02	集中のできる匂いとは
		化学04	1日中ストレートでいられるトリートメントの制作
9 3年4組	前半	化学05	ビタミンCの効果について～ビタミンCと美容の関係～
		化学06	色素増感型太陽電池の発電効率について
	後半	化学07	環境により石けんをつくろう
		化学08	ゼラチンを用いた新素材の開発
10 3年5組	前半	生物01	ハツカダイコンの生産量を上げる条件とは～コンパニオンプランツの効果を用いて～
		生物02	ハツカダイコンの成長の違い～根粒菌共生植物との植え方の関係性～
	後半	生物03	リモネンの消臭効果
		生物05	プラナリアの記憶はどこに保存されているのか
11 3年6組	前半	数学01	継子立てゲーム～合同式を用いて～
		数学02	整数係数範囲における因数分解の規則性の考察～コンピュータを利用して～
	後半	数学03	降水確率について
		数学04	立体图形と微積分
12 3年7組	前半	数学06	ベンローズの四角形
		数学07	マーケティングの数値的評価
	後半	数学08	PKの成功と失敗を統計を用いて
		数学09	質の良い教育を考える