

平成 26 年度 S S H 課題研究英語発表会

日時：平成 26 年 9 月 12 日（金） 13：30～16：00

札幌日本大学高等学校

発表 順	班 NO	課題研究テーマ(英語)	課題研究テーマ(日本語)
1	8	Consideration of the scientific proof and proof method	空想科学を題材に科学の論証・実証方法の考察
2	10	Research on the Power generation tile using a Piezoelectric device	圧電素子を用いた発電タイルの研究
3	3	Structure and Quake-absorbing nature of Bridge	橋梁構造と免震性
4	13	A Study Into The Efficiency Of Quercetin Extraction From Onion Skins	ケルセチンの抽出効率の研究
5	7	The construction of a radio telescope to observe solar radio waves	電波望遠鏡の製作と太陽電波の観測
6	11	Using a Spaceballoon to take photos of earth from the Stratosphere	スペースバルーンを用いた地球撮影とその考察
7	12	Effective, practical use of naturally derived Bamboo	笹由来天然化合物の有効活用
8	9	Research of the feature of the habitat of Gomasijimi in KitaHiroshima ～For preservation of a butterfly～	北広島市のゴマシジミ生息地の特徴 ～ゴマシジミ保全のために～
9	2	Acceleration mechanism of Gauss accelerator and Two direction outgoing	ガウス加速器の加速メカニズムと二方向射出
10	5	Simulating the conditions necessary to create an aurora	オーロラの実用性について
11	6	Using the characteristics of cancer cells to create a new source of energy ～Research of a satellite propulsion system～	ガン細胞の性質を利用した新エネルギー源の立案 ～衛生推進システムの研究～
12	1	Power generation using the spin Seebeck effect and spin Hall effect	スピンゼーベック効果、スピンホール効果による発電を有効活用する方法の研究
13	4	Luminous-intensity observation by taking photos using the Maurice method	モーリス法を応用した写真観測による天体の光度測定