

各学年のSS探究

研究計画書審査会

実施日：令和5年3月14日（火）
会 場：本校各教室（全10会場）
審査員：教授等全10名 ※順不同
（宇都宮大学4名・国際医療福祉大学6名）



対 象：1年生全員

内 容：各班は約半年かけて「研究計画書」を作成してきました。「SS探究I」の総まとめとして、大学の先生方を審査員として招聘し、研究課題や研究方法等について評価および助言をいただきました。



次年度は、いよいよ班別研究がスタートします。大学の先生方からいただいたご指導、ご助言をもとに実験やフィールドワーク・各種調査に取り組みます。

科学系課外活動・SSC

復興農学会 2022年度第2回研究会 学会発表

実施日：令和5年3月18日（土）
会 場：福島大学
参加者：SSC自然科学班2年生3名
内 容：発表テーマ



「実地研修前後における高校生の飯舘村に対する意識変容」

口頭発表を行い、専門家によるご助言をいただきました。本校と福島県立白河高校が復興農学会研究会初となる高校生発表でした。



横浜サイエンスフロンティア高校「YSF-FIRST」ポスター発表

実施日：令和5年3月18日（土）
会 場：横浜市立横浜サイエンスフロンティア高等学校

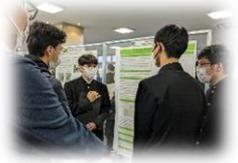
参加者：SSC自然科学班6名
（2年生2名、1年生3名、英語部1名）

内 容：発表テーマ



「Iitate Village Field Training Report ~Iitate Village Now 2022~」

英語でポスター発表を行いました。質疑応答も英語で行うなど高度な発表を体験しました。



サイエンス特別講座『物理チャレンジ』（物理実験講習会）』

テーマ：「大気圧の測定実験」

実施日：令和5年3月21日（火・祝）
講 師：長谷川修司氏（東京大学大学院理学系研究科 教授）
会 場：本校物理実験室
参加者：本校生12名及び他校生36名、教員9名

（大田原女子、那須拓陽、黒磯、矢板東、宇都宮中央・宇都宮中央女子、足利 ※順不同）計57名

内 容：物理チャレンジに関する説明および本講義のテーマである「大気圧」に関する講義および実験講習を受講しました。



Information

○令和4年度の本校SSH事業をまとめた「研究開発実施報告書・第4年次」を本校ホームページ（右図のQRコード）のSSHのコーナーで閲覧できます。是非、ご覧ください。

