



龍
高

SSH通信

SSH
Super Science High school

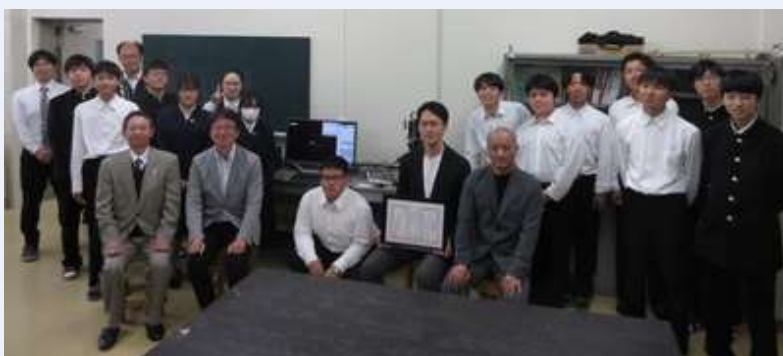
VOL.131

2025.6.9

マイクロスコープ寄贈

株式会社ダイセル様より、デジタルマイクロスコープを寄贈していただきました！

デジタルマイクロスコープによって、植物の種子を3D化して見たり、肉眼では見ることができない500円玉の偽造防止加工を観察しました。使用方法のレクチャーを受けた生徒からは、「こんなに綺麗に見える」「次はあれも見てみたい」などの声があがりました。



4月25日(金)に、龍野高校の物理教室にマイクロスコープを設置し、寄贈式典が開かれました。学校長よりダイセル様に感謝状をお贈りし、最後にマイクロスコープを囲んで集合写真を撮りました。今後、課題研究などでさまざまな活用が期待されます。

探究Ⅲ発表会

4月22日 探究Ⅲ発表会を実施しました。

普通科3年生の代表生徒3名がこれまでの探究活動の成果を発表しました。1年生は発表を聞いてこれからの探究活動について、学ぶことができました。



発表タイトル

「小学校の統廃合に関する考察

～どうする小学生？～

「日本の街にゴミ箱が少ないのはいいことなのか」

「たつの市に大型施設

～高校生の私が考えるモビリティのコントロール～

課題研究Ⅱ 研究テーマ決定

総合自然科学科2年生の課題研究のテーマが決定しました。

- 1班「振り子運動の3次元シミュレーション解析」
- 2班「プロペラの形状と風力の研究」
- 3班「枝豆の皮からバイオ燃料を作る」
- 4班「塩化コバルトを用いたルシャトリエの原理の観察方法の確立」
- 5班①「シカの食害防止方法の開発」②「絶滅危惧植物オキナグサの増殖と生息域外保全」
- 6班「ミナミヌマエビの変化についての研究」
- 7班「楕円曲線上の有理点についての研究」
- 8班「香水の作成」

お知らせ

ここで紹介しているSSH事業のほかに、龍野高校ではたくさんの行事・研修会・発表会・コンテストなどがあります。龍野高校の生徒昇降口2階に案内を掲示しています。興味のある人は、SSH部に申し出てください！

龍野高校HP

SSHについて

