

## 課題研究中間発表会

日時 2016.8.21

場所 大ホール

発表生徒 2学年理数科 40名 10班

対象者 1学年理数科、体験入学参加中学生・保護者

審査員

酪農学園大学農食環境学群資源植物学教授 我妻尚広氏

千歳科学技術大学理工学部教授 長谷川誠氏

北海道大学大学院工学研究院応用物理学部門准教授 内田努氏

北海道大学大学院理学研究員地球惑星科学部門准教授 稲津将氏

北海道立教育研究所附属理科教育センター研究研修主事 米根洋一郎氏

内容 4月から各班で取り組んでいる課題研究の中間発表を行いました。審査員の先生から助言を受け、より深みのある研究を行っていきます。12月の本発表に、是非お出てください。

テーマ

「音の力で発電！～見逃されるエネルギー～」、「太陽光発電の効率」、「割れにくいシャボン玉の作成」、「ソフトテニスボールの特異的な軌道」、「誰でも楽勝！黒板の消し方」、「アリ伝説～小さな命は世界を生きる～」、「天空の鏡を目指して」、「Let's Make My AURORA!」、「MAGIC SALT ～塩でココアが甘くなる？～」、「植物だって聞こえる！～植物はモーツァルトがお好き？～」

