

1年SSコース



【野外実習】阿蘇中岳・震災遺構

阿蘇の大自然を体感し学ぶ！



大倉教授(京大)の講義
を聴いて阿蘇を知る！



大迫力の中岳火口



旧東海大阿蘇キャンパス
『KIOKU』

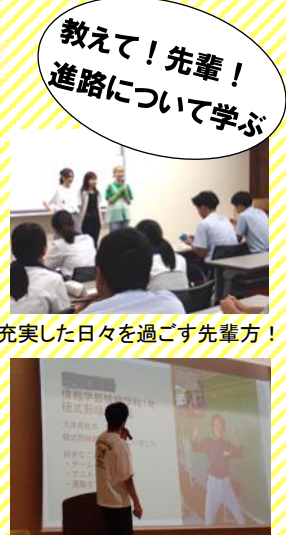


阿蘇山本堂で安全祈願！



【大学研修】崇城大学・熊本県立大学

様々な専門分野の施設に興味津々！



教えて！先輩！
進路について学ぶ

充実した日々を過ごす先輩方！



東日本大震災をきっかけに始まった出前授業
放射線に関する知識を深め自らの行動を考える！

外部連携
出前授業
放射線教育講演会
～文科省委託事業～



放射線の軌跡を観察！

2年理数科



【野外実習】江津湖・熊本博物館
自然環境について学ぶ！



いざ！水質調査開始！



きれいな水質に生息するタナゴ発見！



学芸員の清水先生から江津湖
の動植物について学ぶ



ステゴドンになってみたゾウ～



かつて豊肥線を走っていた蒸気機
関車の前でハイ！チーズ！



【大学研修】熊本大学・熊本保健科学大学



図書館へ…蔵書の多さに驚き！



学食を体験！美味しいです！！

研究の成果
を発表！

校内課題研究発表会

授業(理数探究)で行ったグループ研究の
成果をプレゼンテーション！

1年生は、次年度に向けて先輩方の発表を
熱心に聞いていました。

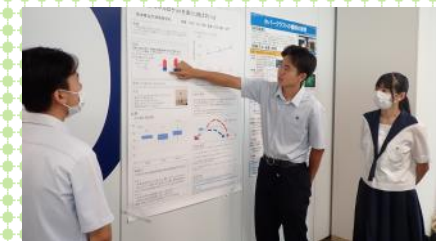
各班のテーマ
【生物】「生物」における遺伝子組換え
【化学】「フッ素樹脂の再資源化に向けてⅢ」
【物理】「パラシュートの安定性」
【化学】「廃油で石けんを作る」
【生物】「バッタの飛距離について」
【生物】「理数好きを増やすには？第2弾～色って1つからできてるの？～」



3年理数科

研究発表！
外部交流！

RENS企画
サイエンスインターハイ@SOJO



発表のテーマ
【物理】「ペットボトルロケットを遠くにとばすには」
【化学】「フッ素樹脂の再資源化」
【化学】「イチョウ葉エキスをういて日焼け止めを作る」
【生物】「プールにはどんな生き物がいるか」
【生物】「葉脈標本を作る」
【生物】「上江津湖におけるブラジルチドメグサの実態解明」

九州各地の高校生が集まり、
研究の成果を発表しました。



第26回中国・四国・九州地区
理数科高等学校課題研究発表大会 in 島根



研究テーマ『フッ素樹脂の再資源化』



大津高校代表として発表しました！

青少年のための科学の祭典
熊本大会 in グランメッセ熊本



小学生対象のブース
に、実験講師として
参加しました！

「色の不思議！」
をテーマに楽しい
実験を考案！



高大連携
熊本サイエンス
コンソーシアム

北里柴三郎記念研究セミナー
in 熊本保健科学大学

「NEXT北里柴三郎」を
キーワードとして、北里
柴三郎記念館館長をほ
じめ、研究者の先生方
の講演や活発な意見交
換が行われました！

