

大阪府生徒研究発表会

SSH生徒研究発表会、大阪府生徒研究発表会において、下記のとおり、生徒が研究発表を行いました。

- (1) 日 時 平成23年10月29日(土)
- (2) 会 場 午前 エルおおさか
午後 大阪府立天王寺高等学校
- (3) 参加者 午前 2年生SSH課題研究選択生徒「生物2班」が発表
午後 2年生SSH課題研究選択生徒
1・2年生SSH課題研究選択生徒が聴衆
- (4) 内 容 午前 「カメの起き上がり運動」を口頭発表した。
1年生SSH課題研究選択生徒26名、
2年生SSH課題研究選択生徒20名が視聴し、学習した。



- 午後「天然ゴムの加硫」を口頭発表した。
「斜面上の円柱における速度と回転の勢いⅡ」
「増幅器を作る」
「さまざまなセッケンの泡立ち（起泡力）の違いについて」
「植物の葉緑体」をポスター発表した。
1年生SSH課題研究選択生徒26名、
2年生SSH課題研究選択生徒22名が視聴し、学習した。



(5) 成果

自ら研究している内容について発表を行い、質疑に答えることにより、プレゼンテーション能力が育成されるとともに、研究についての問題解決のヒントを得ることができました。また他校の生徒の発表を聞き、それについて質問をすることにより、SSHでの課題研究に関心を深めるとともに、さまざまな科学技術に対して、新しい発見がありました。

