

『SSHサイエンス教室』を開催しました

7月6日（土）、7（日）の2日間、スーパーサイエンスハイスクール事業の一環として「SSHサイエンス教室」を開催しました。生徒たちは創意工夫を重ね、仲間と協力しながらしっかりと運営してくれました。

実験を主体的に企画したのは自然科学部の生徒たちで、1年生14名、2年生9名、3年生10名の計34名が参加してくれました。また昨年度から校内募集したサイエンス教室ボランティアには、1年生5名が参加し。合計39名でサイエンス教室の企画運営にあたってくれました。

各サイエンス教室は盛況で、引切りなしに来客があったため、担当している生徒全員で対応しなくてはならず、来場者数のカウントが間に合わないような状況でした。多くの方が実験を体験したり、科学展示を見たり説明を聞いたりして楽しんでくれたものと思います。

○各サイエンス教室の活動内容

物理：「レンチキュラーレンズ（光学迷彩）」「シリンドリカルレンズ」「触れるシャボン玉」

「カオス」「ペットボトルロケット」

化学：「炎色反応」「ゾウの歯磨き」「バスボムづくり」「ケミカルガーデン」

生物：「DNA キーホルダー作成」「人エイクラ作成」「光学顕微鏡での組織・染色体観察」

地学：「化石レプリカの彩色」「クイズラリー」

○活動の様子

物理



化学



生物



地学

