



2024年10月18日

## 令和6年度 SSH生徒研究発表会@神戸国際展示場(8月7日・8日)

8月7日～8日神戸で行われた、スーパーサイエンスハイスクール指定校が一堂に会す生徒研究発表会に、発表生徒1名、見学生徒3名が参加しました。本校の代表は、個人探究で横浜市の水道水の水質に関する研究を進めてきた3年生(77期生)です。77期生から始まった1年生の『水の探究』を3年生まで深め続けて、学校代表として貫禄のある発表をすることができました。見学生徒の3名(1年生 79期生)は、SSH先進校の発表を見て刺激を受け、今後の探究をより良いものにするための参考とすることができました。



## 地域交流①(8月9日)

横浜市中区を拠点とするみんなの放課後クラブさん主催の「Tシャツ絞り染め+みんなのファッションショー」に参加しました！午前中はTシャツ絞り染めをし、午後は染めたTシャツを着て地域の子どもたちとダンスをしながらファッションショーを行いました。参加生徒からは、「今回の活動を通し、子ども達の熱心さや、常識にとられない自由な発想力に驚かされました。



また、活動を通し地域の子ども達との仲を深められ、私達も楽しんで活動に取り組むことができました。」といった感想が出ました。

## 地域交流②(8月21日)



この日もみんなの放課後クラブさん主催の「夏バテ防止！特製カレー作り&魔法使いになろう」に参加しました。午前は「夏バテ防止！特製カレー作り」で、薬膳や漢方について横浜市立大学東洋医学研究会の方々が分かりやすく説明して下さい、とても勉強になりました。午後の「魔法使いになろう」では、化学や物理など、勉強の楽しさを子どもたちに伝えることができました。

2回の地域交流を経て、生徒からは「企画から参加させていただき、計画・実行していくことで、今後社会に出たときに役立つような経験ができた」「様々な年齢層の関わることができて良かった」というような声あがりました。

### 【今年度の夏休みに実施・参加した SSH 関連事業】

緑のミニツアー	緑の科学セミナー	国際交流など
<ul style="list-style-type: none"> <li>・噴火予知はできるのか？</li> <li>・中外製薬横浜研究所見学&amp;実験</li> <li>・電子工作と基礎プログラミング講座 in 東京工業大学 など</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・はじめての草木染め</li> <li>・持続可能な素敵な素肌を保つお手入れはあるのか？～高校生編～</li> <li>・中外製薬 統計講座</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・フランス語講座</li> <li>・Science English Camp</li> <li>・異文化交流ボランティア</li> </ul>