

県立水戸第二高等学校**「スーパーサイエンスハイスクール講演会」を開催**

本校では、2012 年に「ロレアル-ユネスコ女性科学者 日本奨励賞 特別賞」を受賞した論文の著者である、本校卒業生の 3 名をお招きし、下記のとおり講演会を開催します。この論文は本校在学中にアメリカ物理化学学会が発行する『The Journal of Physical Chemistry A』に掲載されました。講演では、当時の研究についてはもちろん、高校時代の研究がその後の人生や考え方にどのような影響を与えたかという観点から、ご自身の経験等についてお話しいただきます。

生徒たちにとって、科学への関心を育てるとともに、幅広いキャリアを見据える貴重な機会となりますので、ぜひ御取材ください。

記

- 1 日 時 令和 7 年 7 月 16 日（水） 15 : 15 ～ 15 : 55
- 2 会 場 県立水戸第二高等学校 第 1 体育館
（水戸市大町 2 丁目 2 番 14 号）
- 3 講 師 小沼 瞳 氏、大久保 絢夏 氏、横川 真衣 氏
（いずれも本校卒業生）
- 4 内 容 「スーパーサイエンスハイスクール講演会」
B Z 反応の新しい現象の発見、「The Journal of Physical Chemistry A」への論文掲載までの経緯、高校時代の研究が卒業後の人生にどう影響を与えたのか など
- 5 参加者 全校生徒
- 6 日 程 15 : 15 ～ 15 : 20 校長あいさつ、講師紹介
15 : 20 ～ 15 : 50 講演
15 : 50 ～ 15 : 55 生徒謝辞、花束贈呈、講師退場

※ 本校では、平成 18 年度から国のスーパーサイエンスハイスクール（SSH）の指定を受け、先進的な科学教育の研究開発を推進してきました。令和 5 年度からは、全国的にも数少ない第Ⅳ期 SSH の指定を受け、「探究力を伸ばし、積極的に世界を目指す女性科学者とサイエンスリーダーの育成」を目指し、科学教育のさらなる充実に取り組んでいます。

【本資料についてのお問い合わせ先】

県立水戸第二高等学校 教頭 茂又 孝裕

TEL 029-224-2543 FAX 029-225-5049