

## 中高一貫教育講演会

### 「ピカッと解決☆スマートSDGs」

12月15日(水)に、中高一貫教育講演会を緒川総合センターで開催しました。

今回の講師は、科学タレントの「すずきまどか」先生です。まどか先生は、全国の科学館や学校等で様々な講演会を行っています。

今回は、「ピカッと解決☆スマートSDGs」というテーマで、身近なことから地球温暖化まで幅広い内容について、実験を交えながらお話しいただきました。魔法の水の実験や文化ホール全体を使った化学反応の実験では、生徒からどよめきがありました。

生徒からは、「水素と酸素を燃やすとすごいエネルギーが発生することがわかった」「火力発電の仕組みがよくわかった。たくさん実験をやってくださっていたので、楽しく地球温暖化について考えられた」「今日の講演会を聞いて、科学について興味を持つようになった!」「持続可能な開発目標を達成するために、少しずつでもでもいいから私のできることをしたいと思った」などの感想が寄せられました。

SDGs 17の目標を達成するために、「何ができるのか」について、一人一人が考え、行動するきっかけとなりました。まどか先生、わくわくする実験と貴重なお話をありがとうございました。



講師のまどか先生は、保育園から大学、各種企業や行政機関が主催する講演会で、科学の実験を通して、「知る喜びを伝える」活動に取り組んでいます。

連携中の先生や生徒の皆さんにも協力していただき、文化ホール全体を使った実験を行いました。間近で見る化学反応に、どよめきがありました。

