

# ひたちものづくり探検少年団 第7回活動

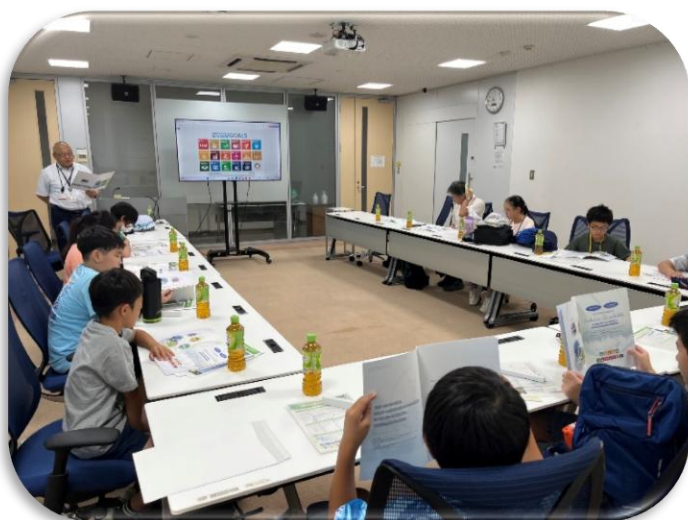
日時：令和8年8月24日（月）10：20～16：00

場所：（株）日立パワーソリューションズ大沼工場（東大沼町1-15-1）

中里発電所（東京発電（株）茨城事業所）（東河内町2955-2）

## 風力・水力発電所見学

ひたち科学探検少年団との合同見学会



第7回の活動では、科学探検少年団と合同で、バスに乗って発電所の見学に行きました。

まずは、風車の設置やメンテナンスを行っている株式会社日立パワーソリューションズ 大沼工場を訪問しました。風車について詳しい説明を聞いた後、訓練用の風車を見学。普段はなかなか見ることのできない大きな風車を、真下から見上げる貴重な体験をしました。

続いて、中里発電所では、水力発電の施設を見学しました。川から水を取り入れる「取水」から、発電機で電気をつくるまで、実際の施設を見ながら水力発電の仕組みについて学びました。

風の力と水の力——それぞれの自然の力を利用して電気をつくる仕組みを、実際の施設を見学しながら学ぶことができました。

