

## ひたち科学探検少年団 第5回活動報告

日時：平成22年8月11日(水)9時半～16時

(ものづくり探検少年団と合同見学会)

暑い夏の日でした。9時半に(株)日立エンジニアリング・アンド・サービス 大沼工場へ集合し、工場で作られる製品のお話や、エネルギーの省力化の色々な設備についてのお話と見学をしました。

いつも遠くに見える風力発電装置のすぐそばに行き、風力発電装置の大きさを実感しました。



大沼工場で昼食を済ませた後、バスで中里の水力発電所に向かいました。里川の流れを利用した自流式発電所で約3km 上流に堰を作り、そこから農業用水路を兼ねた水路で水が発電所に送られてきています。



暑くて汗をいっぱいかきましたが、楽しい一日でした。

科学：19名、ものづくり：9名、同伴：6名