

# 風力発電体験学習

夏休みの1日。 三重大学で、  
自然のエネルギー 風の力を体験しよう！



三重大学のキャンパス内に設置されている風車です。発電した電気は大学内で使っています。

みんなで力を合わせて、小型の風車を組み立てます。



組み立てた小型風車の電気で、カキ氷を作って楽しめます。台風並みの強風も体験できるよ。

- 日時： 8月4日（木）午前9時30分～午後3時（荒天のときは8月9日（火）に延期）  
場所： 三重大学新産業創成研究拠点 大型風洞実験室（津市栗真町屋町 1577）  
講師： 前田教授、鎌田准教授、村田助教、大学生のお兄さん達  
対象： 小中学生と保護者（保護者の引率はとくに必要ありませんが集合は三重大学となります）  
内容： 新エネルギーの話

小型風車の組み立て、発電の様子観察  
風洞実験装置の見学と台風並みの強風の体験  
人の力では何ワット発電できるかな？（自転車こぎ発電）  
風車で発電した電気でカキ氷作り

風車のTシャツ  
をプレゼント！

- 費用： 無料（大学の生協で昼食をとりますので昼食代をご持参下さい）  
持参するもの： 上靴（体育館シューズ）、ゴーグル（水泳用かスキー用、強風体験の際に使用）、帽子、水筒、タオル（屋外で作業しますので暑さ対策をお願いいたします）

