



H27. 12. 13

樟葉丘住宅子供会環境出前授業(樟葉小学校にて)完了報告

樟葉丘住宅子供会からご依頼をいただき、12月13日に、会場の樟葉小学校で、「環境とエネルギー」の環境出前授業を行なって来ました。

対象は、子供会の児童83名で、当日は、体験学習用としてソーラースクーターと自転車発電装置、そして手回し発電機を持ち込みました。

まず、体育館でクイズを交えた温暖化や発電機についての学習をしてもらい、受講した児童たちには、ひらかた環境ネットワーク会議発行の「エネルギー講座」の受講認定証をお渡ししました。その後、校庭に出てソーラースクーターや自転車発電、手廻し発電機などの体験をしていただきました。

幸い、好天に恵まれてソーラースクーターも児童を乗せて軽快に走ってくれ、太陽光発電の威力を体感していただくことが出来ました。

自転車発電では、LED電球はペダルを軽くこいでも点灯するのに対し、白熱電球は一生懸命こがないと点灯せず、両者の消費電力の差を実感していただきました。

又、ペダルを一生懸命こいでテレビが映ると、みんなから大歓声が上がりました。

出前授業チーム