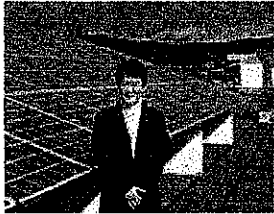


太陽光発電システムで環境教育

高槻市の取り組み



校舎屋上設置のパネル

太陽光発電システムが高槻市立芝谷中学校と高槻市立南平台小学校の校舎屋上に設置されました。

地球温暖化はみんなの問題です。二酸化炭素を減らすことで温暖化が防げます。

太陽光発電は…

自然エネルギーである太陽の光を太陽電池により直流の電気エネルギーに変え二酸化炭素を出さずに地球に優しいクリーンなエネルギーを生み出すことができます。(右図参照)

現在の発電電力といままでの発電電力量と二酸化炭素の削減量は玄関脇に掲示されます。

この施設を小・中学校の環境教育に有効に活用してほしいと思います。

! 10kwの発電で
エアコンは [約2教室分]
蛍光灯は [250本]
の使用が可能です。

