

平成25年度「東大阪市豊かな環境創造基金活用事業」報告

玉串保育園

太陽光について専門家から学ぶ



日光写真で太陽光のエネルギーを感じる



太陽光エネルギーと外気温と水温の関係を調べる



紙芝居をとおして身近にできるエコな暮らしを考える



気象予報士“くぼてんきさん”来園、お天気の話しとソーラーカー実験



LEDライト使用ソーラーパネルの外灯を設置



夜間の防犯防災灯として活用



観察、実験、学習を繰り返して子どもが学んだこと

○気温と水温調べを繰り返す中で、観察力と思考力が養われ、太陽光エネルギーについての興味が深まった

○いろいろな実験や専門家のお話しを聴いて、自然エネルギーを大切に使うことを学習できた
○太陽光発電を活用した道具が身边にあることを知り、もっともっと活用できる期待につながった