

メガソーラー(福島空港)

福島空港にあるメガソーラー発電所では、さまざまなメーカーのソーラーパネルが設置してありました。ここで私たちは、「放射温度計」と「検電器」を使いパネルの表面温度とケーブルなどに電気がしっかりと通っているかを調べました。その結果「放射温度計」は、パネルの表より裏の方が温度が高いとわかりました。「検電器」では、電気はちゃんと通ってました



パネル構造

- 太陽から降り注ぐ光は、ガラスを通り 太陽電池セルにあたる。
- 5月ぐらいが電気をたくさん作れる。

