

調査には、下の写真の機器を使っています。

放射シールド

中に入っている
温湿度用セン
サーを、太陽の
輻射熱や降雨に
よる水濡れから
保護するための
もの



グローブ温度計 (黒球温度計)

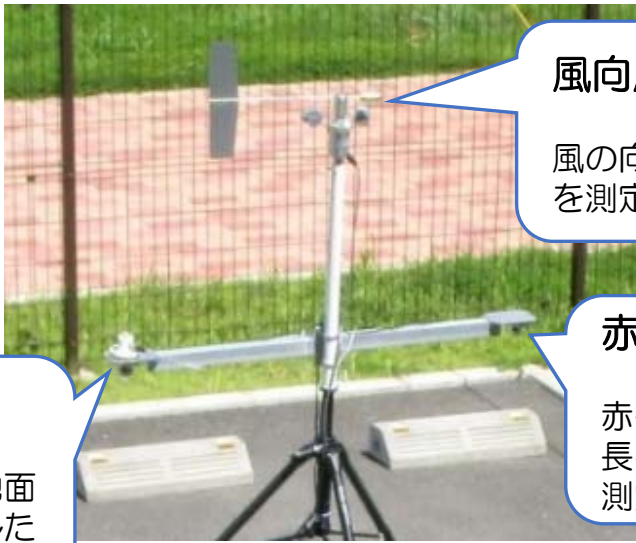
周囲の温度の他に
放射の影響も含め
た温度を計測する
ための温度計

いろんな
機械を
使うだね。



日射計

日射量と地面
から反射した
日射量を測定



風向風速計

風の向きや強さ
を測定

赤外放射計

赤外領域の波
長の電磁波を
測定

かわさきエコ暮らし未来館駐車場でやっている
遮熱塗装の実証実験（環境技術産学公民連携共同研究事業）

