



## 特 徴

この気象計測システムはヒートアイランド現象の解明のために各種センサーを取り付け、出力をデータロガーに記録するシステムです。

センサーには風向風速計、温湿度計、路面温度計、グローブ温度計等を使用し、データロガーは電池駆動で長期無人観測が行えます、又メモリーカードを使用していますのでデータの回収が容易です。

### 取付センサー

風向風速計：GILL 2軸超音波風向風速計 ウィンドソニック PGWS-100

通風式温度湿度計：PVC-03+バイサラ温湿度計

路面温度計：赤外線センサー（放射温度計）

グローブ温度計：PGT-01 内部センサー：Pt100Ω

データロガー：8チャンネルロガー

電池駆動

各種演算機能内蔵

CFカードでデータ回収

軽量三脚スタンドにすべて取付。センサーの追加も可能です。