【用語説明】

・感雨（かんう）

雨が降っているかどうかを検知する情報です。

1 分間に数秒程度のわずかな雨粒でも検知し、雨の降り始めを素早く捉えます。

・降水強度（こうすいきょうど）

現在の雨の強さを示す情報です（㎜/h）。

1 分ごとに観測した雨量を 1 時間あたりの降水量に換算して表示しています。

・連続雨量（れんぞくうりょう）

降り始めから現在までの累積雨量を示す情報です（㎜）。

POTEKA では、雨が止んでから 6 時間経過後に、これまでに降った雨の量を 0ｍｍにリセットします。

・実効雨量（じっこううりょう）

過去の降雨も考慮した、地盤に残る雨の影響を示す情報です（㎜）。

過去に降った雨が現在、どの程度地中に残っていて、土砂災害などに影響するのか考慮した雨量の指標です。

・暑さ指数（WBGT）

熱中症の危険度を示す指標です。

気温や湿度のほか、日射や輻射熱を考慮して算出しますが、POTEKA では、

気温と湿度、設置情報をもとに輻射熱を算出し熱中症リスクを推定しています。