

MS-80, 日射計の最高峰。

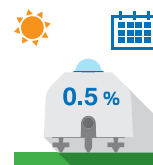
高精度, 高速応答を実現

ISO9060:2018 クラスA準拠



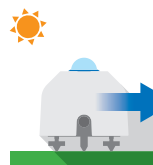
MS-80
精密全天日射計

標準
5
年
長期保証
保証期間中の
乾燥剤交換は不要です



感度変化0.5%以下*

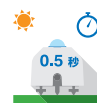
* 5年間にわたる長期安定性



mV
mA
Digital

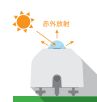
各種インターフェースに対応

電圧mV出力, 電流4-20mA出力, デジタル出力 (Modbus)



高速応答

わずか0.5秒 (95%応答)



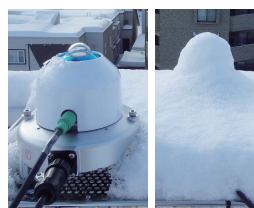
低ゼロオフセット

外気温変化にきわめて強い



寒冷地対応

ファン、ヒーター オプション



ファン、ヒーター付

本体のみ

気象・環境の様々な計測ニーズにお応えします

Spectrally flat class C
日射計
(旧 Second class)

小型日射センサー



Fast response & spectrally flat class A
直達日射計
(旧 First class)

分光放射計



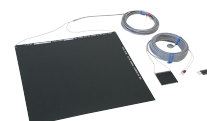
長短波放射計



精密赤外放射計



熱流計



全天日射計を作り続けて60年、英弘精機の日射計、日照計は気象庁のネットワーク観測システムである
「地上気象観測」、「地域気象観測(アメダス)」にも採用されています