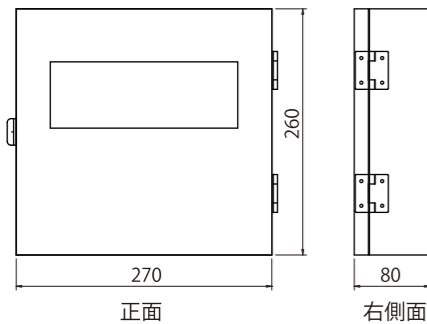


仕様		放射線観測盤	
放射線モニター		寸法(mm)	H1100 × W450 × D235
検出方法	シンチレーション式 大面積シリコンフォトダイオード検出	内蔵バッテリー	
検出器	固体シンチレータ(CsI(Tl))	バッテリー容量	12V/24Ah × 2台
測定放射線	γ線	重量	9.1kg × 2台
感度	0.001 μSv/hに対して毎分10カウント以上	ソーラーパネル寸法	
エネルギー範囲	150keV~3000keV	寸法	H17 × W517 × D512
線量率範囲	0~50 μSv/h	重量	約7.6kg (取付金具含む)
サンプリング	60秒の積算値(移動平均)	通報装置	
線量率温度依存性	±10% (周囲温度25℃に対し0~40℃の範囲において)	内蔵	
備考	エネルギー補償型(年1回の校正を推奨)		

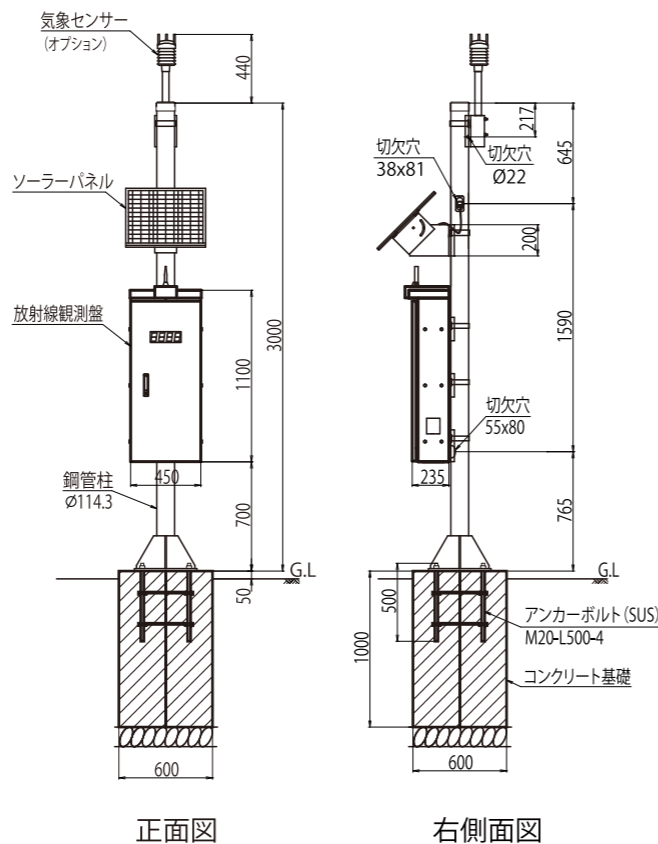
不明な点がございましたらお問い合わせください。製品の仕様および仕様は品質向上のため予告なく変更する場合があります。カタログ上の色調は印刷のため実際とは異なる場合があります。

観測ユニット寸法

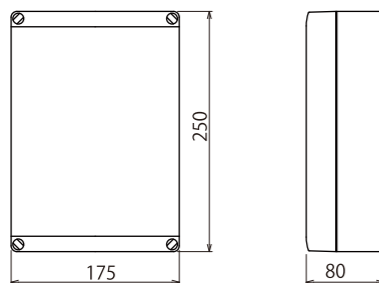


※注文時にLED表示器付きモデル / 表示器レスモデルどちらかをお選び下さい。

観測盤タイプ寸法



放射線モニター寸法



一村一志運動 出版事業

神話の里、出雲の治水に生涯をかえた偉人たちが小説・児童文学で蘇る (小説・漫画・児童文学・朗読テープ) (財)人間自然科学研究所

周藤彌兵衛
(1651~1752)
出雲の国・八雲村を流る意宇川の洪水をなくすため、56歳で一念発起、たった一人で岩山を切り続け、97歳にして「日吉切通し」を完成、洪水のない豊かな村をつくりました。

清原太兵衛
(1711~1787)
宍道湖から大洪水をなくすため、日本海へ排水する佐陀川開削を計画。財政難の松江藩に粘り強く工事願いを出し続け74歳で着工、76歳にして完成、沼地を豊かな農地に変え、海運発展に功績を遺しました。

大槻七兵衛
(1621~1689)
一農民でありながら、私財を投じ三代にわたって、荒木浜開拓、開府川・高瀬川・差海川開削と治水工事をすすめ、広大な荒地であった出雲・斐川平野に豊かな穀倉地帯を拓きました。

紙芝居をダウンロードしてご覧いただけます

周藤彌兵衛 紙芝居 PDFデータ: 約6.0MB

売り上げの一部は環境・健康・平和事業に寄付されます。

小松電機産業株式会社

本社 〒690-0046 島根県松江市乃木富富町 735-188 松江湖南テクノパーク内
TEL 050-3161-2487 FAX 050-3161-3844
東京支社 〒105-0013 東京都港区浜松町 1-18-13 高桑ビル5階
TEL 050-3161-2483 FAX 050-3161-3841
大阪営業所 〒578-0911 大阪府東大阪市中新開 2-6-37
TEL 050-3161-2484 FAX 050-3161-3842
東北営業所・八雲事業所・KOMATSU KOREA (韓国ソウル)

<http://www.komatsuelec.co.jp/suishin/>

製品の仕様および仕様は、品質向上のため予告なく変更する場合があります。本カタログの記載内容は2013年7月現在のものです。1307HM01 無断転載を禁ず。

雷害・災害に強く、安心のネットワークで迅速な情報共有



環境放射線モニタリングシステム

yakumo Suishin やくも

水神

雨水・下水マンホールポンプ制御盤へ設置
短時間施工・移設も簡単
その日から観測・監視スタート



観測ユニット

盤タイプもラインナップ

ソーラー蓄電式のため電源がないエリアに最適。移設も容易に行えます。

当社マンホールポンプ制御盤に短時間で取り付け
2時間で設置完了
設置したその日から観測・監視スタート

スマートフォン
タブレットで
動画をご覧
いただけます



やくも水神 G シリーズ
製品紹介動画

特許出願中

クラウドで広域管理を実現 環境放射線モニタリングシステム

雨水・下水マンホールポンプ制御盤へ設置
短時間施工・移設も容易
その日から観測・監視スタート

2時間で設置完了

※観測ユニットは当社マンホールポンプ制御盤への組み込み。
他社の制御盤への組み込みは観測管理キットの組み込み。

設置してすぐにタブレットやPCで
モニタリング開始

短時間で設置ができる放射線モニタリングシステムは設置した
その日から観測監視スタート。
タブレット端末とPC、同じ画面で現地の状況を把握できます。

観測ユニット (LED表示付き / 表示なし)

高性能・小型コントローラーを有する
水神マンホールポンプ制御盤に簡単設置。
イニシャルコストを抑えたモデル。
※観測ユニットと放射線モニターを設置



観測ユニット以外にも
現場にあわせた各種タイプを
取り揃えています

放射線観測盤

既存施設がない場所での計測
や電源が引けないエリアに最適。

- 複合気象センサー
- ソーラーパネル
- モーションセンサー
- LED表示器
- 内蔵バッテリー
- 高性能・小型
コントローラー



観測管理キット

他社製の既存制御盤へ組み込み。
放射線量の観測管理の他に、施設情報も同時に管理
できます。



監視通報装置



放射線モニタ



管理地図

放射線量のレベルに応じて色分けされた
見やすいアイコン表示。

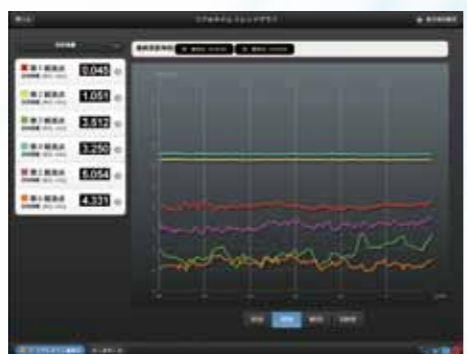


トレンドグラフ

測定した放射線量を10分間隔でグラフ表示。
気象センサーで取得した風速や雨量情報も
同時表示。



管理地図



トレンドグラフ

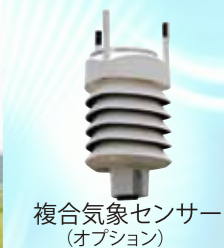


計測値表示

水神マンホールポンプ制御盤への設置イメージ



既存マンホールポンプ制御盤



複合気象センサー
(オプション)



LED表示器
(オプション)

※施設情報の管理は監視点数に制限があります。
詳しくは担当窓口にお問い合わせください。