

レンタルします！

NETIS登録番号:KK-210022-VE

AKT/O

アクトィオ

設置とメンテナンスの容易さを追求！

気象観測機器 みまわり伝書鳩

商品の特徴

マルチな気象データを計測可能（9項目）

温度、湿度、風向、風速、雨量照度、紫外線、気圧、WBGT値

安全管理にも貢献

現場の環境を監視し、しきい値を超えたら警報メールを発信

設置がとても簡単

単管に設置をし、電源とセンサーを接続するだけ！

※docomoの通信エリアが対象

New! エリア外はStarlinkにて対応可能

クラウドで情報管理

計測データはクラウドサーバーに記録されるだけでなく

必要時に自由にダウンロード可能（CSV形式）

※データは365日分保存



クラウド画面



組み合わせ品

あらゆるメッセージを7色で表示できる屋外用表示器です



- ・屋外野ざらし可能(IP54相当)
- ・高輝度
- ・連結で文字数増加
- ・クラウドで文言を自由に設定



■docomoの通信エリア外で使いたい場合

Starlink Business

×

みまわり伝書鳩



LANケーブル



SIM仕様



有線仕様に変更(有償)

商品コード:R9G 00005 001

※みまわり伝書鳩をStarlink仕様に変更した場合は設定の都合上、虹色伝言板を使用することができません

製品仕様

■本体「みまわり伝書鳩」

商品コード		RS3 00002 001
名称		遠隔計測監視システム
性能		みまわり伝書鳩 / 計測 10 / 気象 8 項目
型式		Sensu-1520/892B+2LF5
メーカー		NXTech
	温度 (℃)	-20～60±1 分解能0.1
	湿度 (%)	1～99±5 (20～90の範囲)
	雨量	200mm/h 以下 ±10% 分解能 0.254mm
計測項目	風向	0～359度 (1度step) ±12.5度 最小起動風速0.6m/s
	風速	0～50m/s±1m/s (風速が5m/s未満) ±10% (風速が 5m/s 以上)
	照度	0 ～ 120Klx±15%
	紫外線量 (μW/cm ²)	0 ～ 20,000
	気圧 (hPa)	700 ～ 1,100 分解能 0.1
データ送信インターバル (s)		16
外部通信 RS-485		調歩同期式
電源		DC5V(RS-485給電)消費電流10mA
寸法 (L×W×H) (mm)		約338×297×215
質量 (g)		約730

■組み合わせ品「虹色伝言板」

商品コード	RT1 00004 001
名称	環境表示器
性能	4 桁 1 段 / みまわり伝書鳩用
型式	虹色伝言板
1 文字サイズ	160mm 角
1 文字ドット数	16×16
文字数	4 文字 (固定)
LED 素子	チップ LED 3.5×2.8mm 角
発光色	赤・緑・青・マゼンダ(赤紫) ・黄・シアン(水色)・白
発光波長 (nm)	赤色:625 緑色:530 青色:470
輝度 (cd/m ²)	赤色:1,450 緑色:2,400 青色:700 白色:2,000
視認角度 (度)	上下左右:約120
インターフェース	RS-485:メッセージの書き換え デジタル入力:保存済のメッセージを表示する際にON
電源 (V)	AC100 50/60Hz
消費電力 (W)	40 以下
ヒューズ	125V 3A
動作温度 (℃)	-10 ~ 60 (-30 ~ 85)
動作湿度 (%RH)	30 ~ 90 (10 ~ 95) 結露なきこと
保護等級	IP54 相当
質量 (kg)	約 10

株式会社 アクティオ



<https://www.aktio.co.jp>