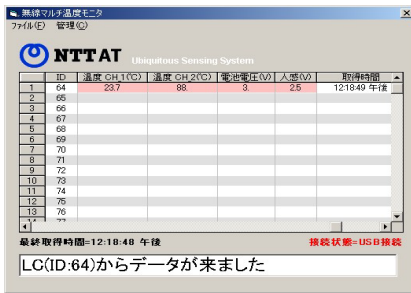


配線なしで最大120点設置可能な 無線マルチ温度モニタ

～ワイヤレスで簡単に多点の温度を測定可能にする～

◆特長

- ・測定したいポイントに設置するだけで、配線なしで温度モニタリング
- ・多点(マルチ)測定
- ・設置、変更が容易
- ・単三アルカリ電池で最大**3ヶ月**の低い消費電力
- ・無線の伝達距離は最大**1km**
- ・中継機能
- ・アラーム機能



ID	温度 CH1(℃)	温度 CH2(℃)	電池電圧(V)	入電(V)	取得時刻
1	64				12:18:49 午後
2	65				
3	66				
4	67				
5	68				
6	69				
7	70				
8	71				
9	72				
10	73				
11	74				
12	75				
13	76				
14	77				
15	78				
16	79				
17	80				
18	81				
19	82				
20	83				
21	84				
22	85				
23	86				
24	87				
25	88				
26	89				
27	90				
28	91				
29	92				
30	93				
31	94				
32	95				
33	96				
34	97				
35	98				
36	99				
37	100				
38	101				
39	102				
40	103				
41	104				
42	105				
43	106				
44	107				
45	108				
46	109				
47	110				
48	111				
49	112				
50	113				
51	114				
52	115				
53	116				
54	117				
55	118				
56	119				
57	120				

最終取得時刻=12:18:49 午後 接続状態=USB接続
LC(ID:64)からデータが来ました

+



+



+



◆アプリケーション

◆PC用無線ユニット

型名: MN-600NC

◆センサ用無線ユニット

型名: MN-600LC

◆温度センサ

型名: MN-T05

◆センサオプション

- ・湿度センサ
- ・外付け防水温度センサ
- ・広範囲温度センサ (-200~800℃)

◆価格

下記の基本構成で**260,400円(税込)**

データ表示ソフトウェア 1 式、MN-600NC 1 台、MN-600LC 1 台、温度センサ 1 個

適用例

- ハウス内温湿度監視システム
(ビニールハウス内の温度分布)
- 屋外の農作物に及ぼす気温監視システム
(農作物の霜害対策)
- 畜舎の温度監視システム
- ビル内の空調監視システム
(ビル内の温度分布)
- サーバ室内温湿度監視システム
- 醸造所の温湿度監視システム
- 工場の排水温度監視システム

機能

- ・アラーム機能 : アラーム条件を設定することにより、PC で警告表示、警告音を鳴らすことができます。
- ・多点測定 : 複数の温度センサ無線ユニットの温度データを取得することができます(最大 120 台)
- ・中継機能 : 中継器を追加することにより通信距離を拡大することができます
- ・データ表示 : 時系列にマルチポイントデータの表示
- ・データ保存 : CSV 形式でのファイル保存
- ・データ取得時間 : データ取得間隔を 30~255(秒又は分)で設定することができます。

仕様

- ・無線通信 : 特定小電力 標準規格「ARIB STD-T67」に準拠
- ・PCインターフェース : USB1.1でPCと接続し、電源供給を行う
- ・コンパクトボディ : 92×28×65mm(MN-600LC)、125×30×85mm(MN-600NC)
- ・温度センサ : 測定範囲-10℃~50℃ 確度±0.5℃ 精度±0.3℃
- ・装置環境条件 : -10℃~50℃ 結露なし ・温度センサ搭載の無線ユニット

センサオプション

- ・湿度センサ : MN-H05(ケーブル長 0.5m)
測定範囲 0~100% RH 精度 ±2% 応答時間 15s(微風)
- ・外付け防水温度センサ : MN-T10(ケーブル長 1.0m)
測定範囲 -40~125℃
範囲 -10~50℃ 精度±0.2℃ 確度±0.5℃
範囲 -40~-10℃ 精度±1.0℃
範囲 50~125℃ 精度±1.5℃
- ・広範囲温度センサ : MN-WRT15(ケーブル長 1.5m) 範囲 -200~800℃ 精度±2.0℃ 確度±3.0℃

価格

基本構成

下記 1 式にて 350,000 円(税込)

データ表示ソフトウェア 1 式、MN-600NC 1 台、MN-600LC 1 台

追加オプション

- ・センサ用無線ユニット(MN-600LC) : 50,000 円(税込)
- ・中継無線ユニット(MN-600RY) : 150,000 円(税込)
- ・湿度センサ(MN-H05) : 18,000 円(税込)
- ・外付け防水温度センサ(MN-T10) : 18,000 円(税込)

※ソフトウェア、システム、センサはご要望に応じて、カスタマイズも可能です。(別途お見積)

※文中記載の会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。
※本カタログ記載の内容は予告なく変更することがあります。
※本カタログの内容の一部又は全部を無断で転載、複製することを禁じます。

●お問い合わせ先

NTTアドバンステクノロジー株式会社

アクセスシステム事業ユニット

〒310-0803 茨城県水戸市城南 2-1-20

南ウイング水戸ビル 2F

(TEL)029-302-5301 (FAX)029-302-5305

E-mail : remote.h18@sotomiru.net URL : <http://www.sotomiru.net/>

環境への配慮のため、再生紙を使用しております。