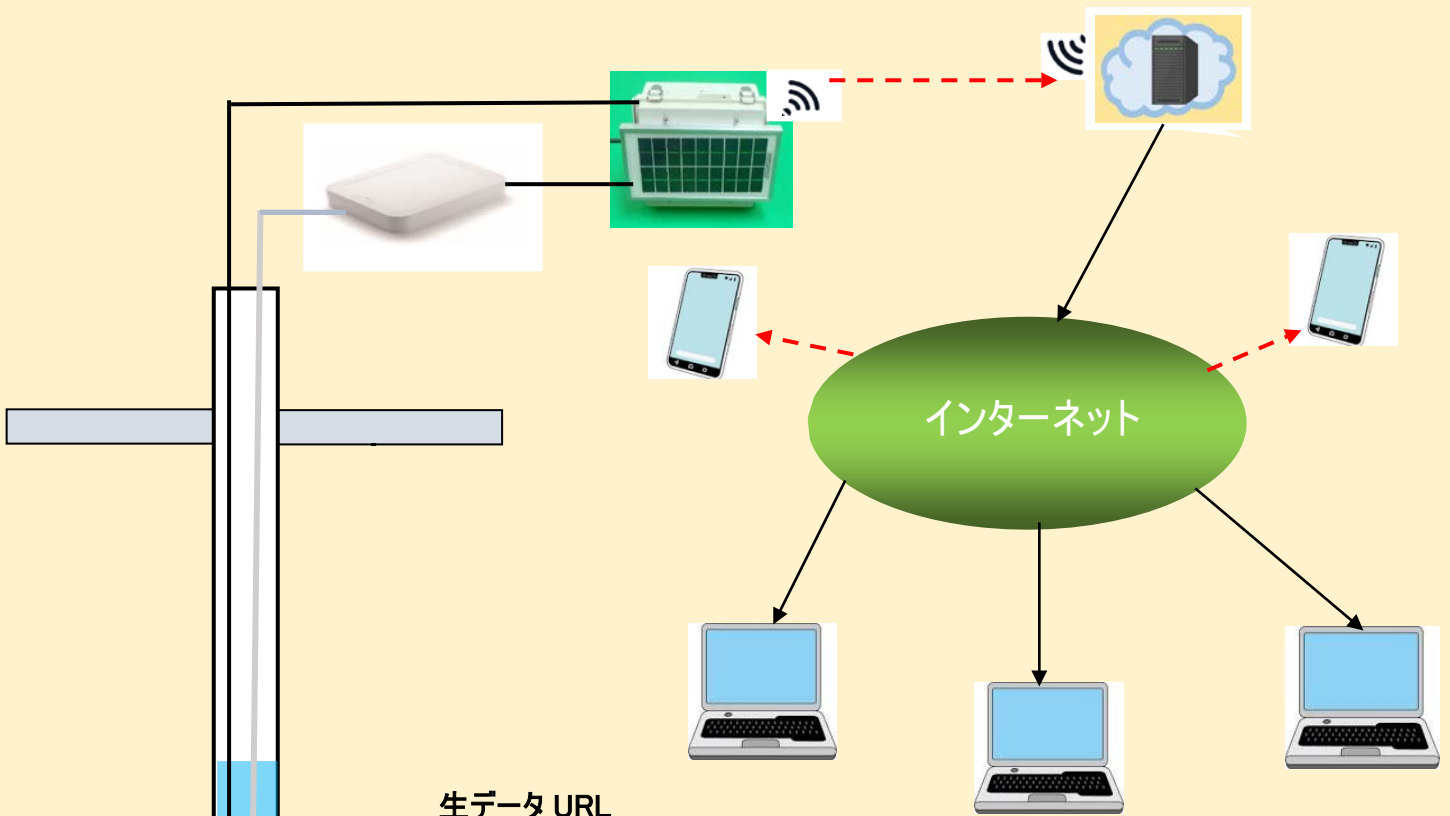


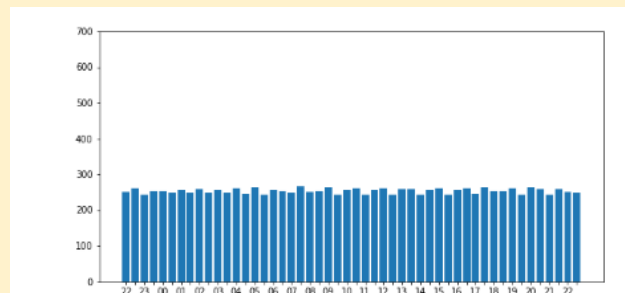
地熱・温泉温度水位管理システム

- データは、インターネットを通して随時表示・記録できます。
- 200℃の高温にて使用できます。
- 極強酸・極強アルカリ性温水にて使用可能です。



生データ URL

<http://kurio-t.sakura.ne.jp/cgi-bin/api7.cgi?SerialNo=00001>



過去のデータを表示へ

日付	時刻	水位(cm)	水温(℃)	電池電圧(V)	電波強度
10/06	22:30	248	9.5	13.0	4
10/06	22:00	251	9.5	13.0	4
10/06	21:30	258	9.5	13.0	5
10/06	21:00	242	9.6	13.0	4
10/06	20:30	258	9.6	13.1	5
10/06	20:00	263	9.6	13.1	5
10/06	19:30	242	9.6	13.0	5
10/06	19:00	260	9.7	13.1	5
10/06	18:30	252	9.7	13.0	5
10/06	18:00	253	9.7	13.0	5
10/06	17:30	264	9.7	13.1	5
10/06	17:00	245	9.8	13.0	4

温泉水用圧力式水位水温計

KT-125HSMT 型

温泉ボーリング孔等における水位及び水温を長期間測定するための圧力式水位計です。取り扱い及び保守が非常に簡単で、耐久性・耐食性に優れています。

< 特 徴 > ●80℃まで測定可能

80℃の温泉水にて使用できます。

※80℃を超えるものも製作いたします。

●データの回収はUSBメモリースティックの抜き差しだけでOK

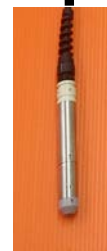
記憶容量1GB (10分毎測定で10年分以上)

●細いボーリング孔にも対応可能

検出部の外径がφ22mmなため細いボーリング孔でも使用できます。

測定レンジ	精度
10.0m	±2Cm
0~80℃	±0.5℃

※変更可能です



水位水温検出部

USBロガー	
データ構成	〇〇年〇〇月〇〇日〇〇時〇〇分〇〇秒(サンプリング時刻) 〇〇.〇(電源電圧値V)〇〇.〇〇(水位値m)
データ記録容量	USBメモリースティック1Gb、1データ/32B
通信速度	9600bps
電源	単2アルカリ乾電池×8個
乾電池寿命	1時間ごと測定で半年間以上測定可能(使用温度、電池の特性その他により変わります)
使用条件	温度...0~50℃、相対湿度...0~90%
ケース材質	アルミ&樹脂
寸法・質量	220×165×70mm、約1.5Kg

ケ ー ブ ル	
外径・色・長さ	約8mm、黒、長さ20m
構造	芯線(6芯)、補強材(ケブラー)、シールド、ポリウレタン被覆
使用温度範囲	-10~80℃
耐水深	常用700m(耐圧:20MPa)
質量	空気中:0.125kg/m、水中:0.078kg/m
吊り下げ荷重	39.3N(40kgf)(切断強度:80kgf以上)

検 出 部	
寸法・質量	Φ2×235・約2.3Kg
ケース材質	SUS&樹脂
使用条件	温度...0~80℃

i

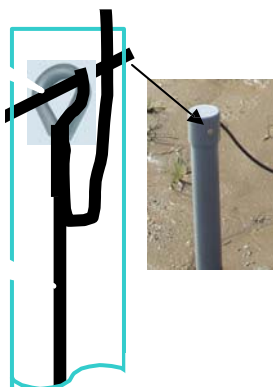
データ例

USB メモリーをパソコンに刺すだけで下記の通り表示されます。



	A	B	C	D
1	2010/4/7	14:00:00	12.5	0.305
2	2010/4/7	15:00:00	12.6	0.307
3	2010/4/7	16:00:00	12.6	0.309
4	2010/4/7	17:00:00	12.5	0.311
5	2010/4/7	18:00:00	12.6	0.31
6	2010/4/7	19:00:00	12.5	0.31
7	2010/4/7	20:00:00	12.5	0.313
8	2010/4/7	21:00:00	12.6	0.314
9	2010/4/7	22:00:00	12.5	0.312
10	2010/4/7	23:00:00	12.6	0.313
11	2010/4/8	0:00:00	12.5	0.313
12	2010/4/8	1:00:00	12.4	0.314
13	2010/4/8	2:00:00	12.5	0.315
14	2010/4/8	3:00:00	12.6	0.316
15	2010/4/8	4:00:00	12.5	0.314
16	2010/4/8	5:00:00	12.4	0.313
17	2010/4/8	6:00:00	12.4	0.311
18	2010/4/8	7:00:00	12.5	0.309
19	2010/4/8	8:00:00	12.5	0.308
20	2010/4/8	9:00:00	12.6	0.304
21	2010/4/8	10:00:00	12.5	0.302
22	2010/4/8	11:00:00	12.5	0.299
23	2010/4/8	12:00:00	12.6	0.296

年月日 時分秒 電池電圧 水位値



計測機器 製造販売 システム設計 保守管理

 **株式会社 クリオテクノス**

〒352-0035 埼玉県新座市栗原 6-3-11
 ☎042-439-4624 FAX042-422-5685
 E-mail: info@kurio-t.co.jp URL: <http://www.kurio-t.co.jp>

* 予めご連絡せずに仕様を変更する場合がありますのでご了承下さい。