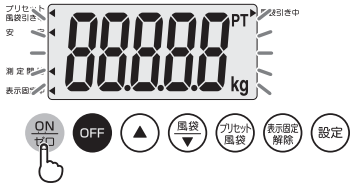
外部出力設定（RS仕様のみ）

外部出力設定では、本器と接続する外部機器を選択します。

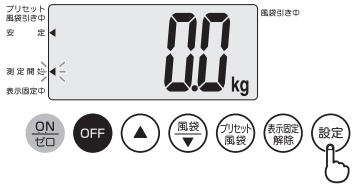
1 ON/ゼロ を押す

88888 が、点滅します。

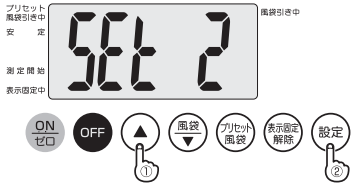


2 測定台に何ものっていない状態で、設定 を押す

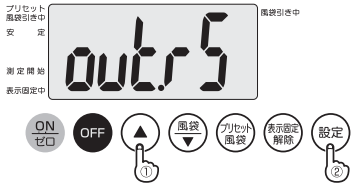
設定モードになります。



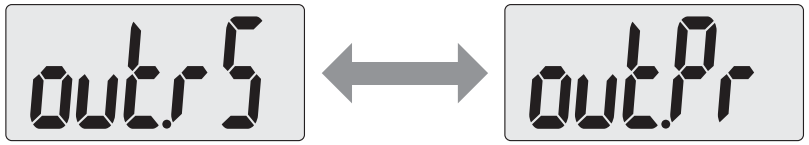
3 ▲ で SEt 2 に合わせ、設定 で決定



4 ▲ 又は、風袋▼ で設定したい外部出力ポートを選択、設定 で決定



現在の設定（初期設定はRS-232C）が表示され、押すごとに、out Pr（プリンタ設定）→ out rS（RS設定）と表示は切り替わり、出力信号が設定できます。

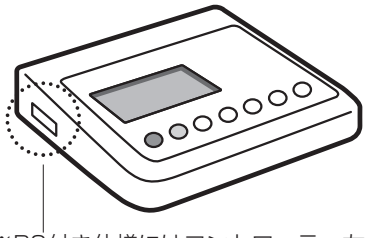


コンピュータ接続モード　　プリンタ接続モード

※RS-232C出力フォーマットは、（☞19ページ）をご参照ください。オプションプリンタ設定方法は、別途プリンタ説明書をご確認ください。
※ご購入後のRSポート（オプション）の追加はできません。

RS-232C準拠出力説明

■仕様



通信規格	EIA RS-232C準拠
通信方式	調歩同期式
信号速度	9600ボー
データビット長	8ビット
パリティ	なし（NONE）
ストップビット	1ビット

※RS付き仕様にはコントローラー左側にRSポートが付きます。

お知らせ

■コントローラー側面にRS-232Cコネクタ（Dサブ9ピンメス）が付いています。
■パーソナルコンピュータなどと接続する場合は、下記推奨ケーブルをご使用ください。
株式会社　アーベル：RS232C延長ケーブル　Dサブ9ピンタイプ
型　　番：ＡＲ34/1.5m
※延長ケーブルオス端子側のロックナットを外してコントローラーと接続してください。

■送信データ

送信データは、受信側（パーソナルコンピュータなど）の状態にかかわらず測定直後に出力されます。このため測定以前に受信側が、常に受信可能な状態になっている必要があります。

（1）出力データ項目

項　目　名	ヘッダー	出力データ（ASCIIコード）	
制御データ	{0	16に固定	2バイト固定
制御データ	˜0	1に固定	1バイト固定
型　　番	MO	"PW-650"	8バイト固定
年　月　日	DA	"yy / mm / dd"	10バイト固定
時　　間	TI	"hh : mm"	7バイト固定
体　　重	Wk	xxx.x	3～5バイト
着　衣　量	Pt	xx.x	3～4バイト
風　袋　量	Ta	xxx.x	3～5バイト
チェックサム	CS	xx	2バイト固定

お知らせ

※体重、着衣量及び風袋量の単位は「kg」となります。
●各データはカンマ（, ）で区切られています。
●ターミネータ（データの最後）は、CR（ASCIIコード　0DH）、LF（ASCIIコード　0AH）です。
●1～2項の制御データは拡張用です。現在は未使用のため、受け取り側は無視できます。
●プリセット風袋量（着衣量）が有効でない場合は、0.0が出力されます。
■RS-232C出力データフォーマット例
2010年4月30日20時02分、負荷60.1kg、プリセット風袋引き2.0kg、風袋未使用の場合。
{0, 16, ˜0 , 1, MO, "PW-650", DA , "10/04/30" , TI , "20:02" , Wk , 58.1 , Pt , 2.0 , Ta , 0.0 , CS , 53
上記にターミネータ（CR+LF）の付いたデータが１電文として出力されます。