

生コン水分計

SONO-WZ

メーカー KEYTEC

測定項目 生コンの水分量



商品コード	備考
R2L 15100 001	

測定時間はたった2分です。
生コンを入れたバケツにプローブを挿入するだけの簡単測定です。
材料密度を入力すれば、単位水量(kg/m³)が取得可能です。

型式	SONO-WZ	
測定対象	生コン/フレッシュコンクリート	
測定範囲	約120~240kg/m ³	
測定範囲	導電率	0~50ms/cm (コンクリートまたはセメントの種類による)
	水/セメント比	0.4~>1
	含水率	0~100% (体積含有率)
測定精度	単位水量	(スランブ値約30mm以上) 約1~3kg/m ³
	含水率	全体の水分量から±3%
繰返し制度	±2kg/m ³	
電源	4.8V-DC、2000mAh電池容量	
測定回数・充電時間	500回(満充電時)・約2時間	
使用温度	プローブ: 0~50°C 本体: -20~70°C	
寸法	プローブ(L×W)	155×60mm
	本体(W×D×H)	64×36×150mm
重量	プローブ: 約1.2kg 本体: 約0.5kg	

※ NETIS登録番号 QS-180032-A

付属品	プローブ1.3m、シャベル、ACアダプタ、収納ケース、クイックガイド、弊社検査成績書
-----	--

生コン水分計

HI-300J



商品コード	備考
R2L 11000 003	
R2L 1100P 001	校正証明書付

組み合わせ品

HI-300Jでの測定には、生コンふるい器の使用が必須です。

機種名	商品コード
生コンふるい器 TZ-610	R3N 10000 001

生コンを試料容器に入れ、測定キーを押すだけで、簡単に水分と単位水量の測定ができます。
プリンタで管理資料の出力も可能です。
生コンふるい器(別レンタル品)と組み合わせてご利用ください。

メーカー ケット科学研究所 測定項目 モルタル(生コンをクエツスクリングしたもの)の水分量

型式	HI-300J
測定方式	高周波容量方式
測定範囲	モルタル20~40% (体積水分率)、生コン120~240kg/m ³ (単位水量)
測定精度(標準偏差)	モルタル0.3% (水分率)、生コン1.0kg/m ³ (単位水量)
付加機能	単位水量推定、水セメント比推定、配合・調合データ登録(10種類) 平均値、データメモリ 126点、オートパワーオフ約30分
外部出力	RS-232C準拠
電源	単2形アルカリ乾電池×6本、AC100V
使用温度	0~40°C (機器温)
寸法(W×D×H)	300×264×197mm
質量	2.5kg

▲生コンふるい器TZ-610が必須となります。

付属品	接点バネ(予備付)×2、試料容器×3、試料容器用蓋×3、突き棒、HI3テスター、すり切りヘラ、六角レンチ、清掃用ブラシ、本体用ACアダプタ2m、単2形アルカリ乾電池×6(本体装着済)、天秤、単3形アルカリ乾電池×4(天秤装着済)、プリンター、記録紙×1(予備付)、バッテリー、バッテリー用充電器2m ^{※1} 、プリンター用ACアダプタ1.6m、電源ケーブル1.8m、プリンター接続ケーブル0.5m、収納ケース、DVDソフト、取扱説明書×3、弊社検査成績書、校正証明書写し ^{※2}
-----	---

※1 付属なしの場合あり ※2 校正証明書付のみ付属

販売品 追加記録紙

コンクリート・モルタル・ALC 水分計

HI-520/HI-520-2

コンクリート・モルタル・ALCなどの水分を測定物に軽く押し当てただけで測定できます。



商品コード	備考
R2L 22000 001/002	
R2L 2200P 001/002	校正証明書付

メーカー ケット科学研究所 測定項目 コンクリート・モルタル・ALC・人工軽量骨材コンクリート・石膏ボード

型式	HI-520	HI-520-2
測定方式	高周波容量式(20MHz)	
測定範囲	コンクリート: 0~12%	
	モルタル: 0~15%	
	ALC: 0~100%	
測定精度	人工軽量骨材コンクリート: 0~23%	
	石膏ボード: 0~50%	
表示方法	デジタル(LCD)	
電源	9V角形アルカリ乾電池×1本	
寸法(W×D×H)	56×130×110mm	72×146×118mm
質量	約300g(電池含まず)	約390g(電池含まず)

付属品	ドライバー(—) ^{※1} 、9V角形アルカリ乾電池×1(装着済)、収納ケース、ショルダーベルト ^{※2} 、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し ^{※3}
-----	--

※1 HI-520のみ付属 ※2 収納ケースがソフトの場合のみ付属

※3 校正証明書付のみ付属