

通信計測機器

通信機器

無線機	80
業務用無線機	80
同時通話無線機	80
IP通信機	80
ワイヤレスアンブ	80
ウェブカメラ	81
先端可動式工業用内視鏡	81
パイプカメラ	81
警報通信器 レーザースキャナ式	82
警報通信器 方向識別型	82
警報通信器 無線ペンダント式	82
警報通信用送受信機	83
遠隔計測監視システム (監視王)	83
異常警報通報盤	83

計測・測量機器

オートレベル	84
レーザーレベル	84
トランシット	84
トータルステーション	84
ノンプリズムトータルステーション	84
レーザーセオドライト	84
レーザー墨出器 (フルライン)	84
レーザー墨出器 (セミフルライン)	84
パイプレーザー	84
測量機器用三脚・レベルアーム各種	85
測量機器用オプション各種	85

計測・測量機器

簡易支持力測定器 (キャスポル)	86
アンカーボルト引張荷重確認試験機	86
テストハンマー (シュミットハンマー)	86
鉄筋探査機	87
水分計	87
一体型電磁流量計	88
電子台秤	88
膜厚計	88
荷重表示計 (電子吊秤)	88
熱中症予防表示パネル / 熱中症予防表示器	89
自動体外式除細動器 (AED)	89
全自動血圧計	89

環境機器

酸素濃度計	90
携帯式ガス検知器 (4種)	90
ポータブルpH計	90
濁度計	90
水質チェッカー	90
環境表示計 分離型	91
環境表示計 騒音・振動表示一体型	91
振動レベル計	91
普通騒音計	91
デジタル粉じん計	92
雨量計	92
アネモマスター風速計	92
コンクリート養生温度計	92
屋外型風速計	92



仕様等の詳細を記載した「通信計測レンタルカタログ」もご用意しております。

水中ポンプ
水処理機械発電・溶接
照明機器コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業道路・整地
保安・鉄道レンタカー
車両機械高所作業車
作業定場・建築機器荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器基礎
地盤改良機シールド
推進機械特定現場
仕様

資料

無線機

業務用無線機

VX-D291U/VXD450R(デジタル簡易無線機)



- デジタルならではのクリアな音声。
- 高音質・大音量のパワーあふれるオーディオ出力700mW。
- 充電池・アンテナを外しても防水性能を保つ超気密性(IPX7)、防塵性(IP5X)。
- 5Wハイパワーで11時間使える省エネ設計。

商品コード	本体	R8N 105D0
	スピーカーマイク	R9C 00008
	タイピンマイク	R9N 00002
	ヘッドセット	R9C 00009
型式	本体	VX-D291U/VXD450R
	スピーカーマイク	MH-66A7A
	タイピンマイク	EK-505W
	ヘッドセット	VOXVC-24/CN-8A
送受信周波数 (MHz)	351	
通信方式	単信(プレストーク)方式	
送信出力 (W)	5	
送信距離 (m)	2,000~5,000(見通し)	
本体寸法(L×W×H) (mm)	56×42×97(56×42×96)	
本体質量 (g)	355(340)	

※レンタルご利用の際、運用の届出書が必要となります。
※本体寸法と本体質量の()内の数値は型式VXD450Rの値です。

組合せ品

- ・スピーカーマイク
- ・タイピンマイク
- ・ヘッドセット

付属品

- ・リチウムイオン電池
- ・充電器
- ・ソフトケース

FTH-208/FTH-508(特定小電力無線機)



- 手のひらに収まるカード型コンパクトサイズ。
- 水深1m/30分の防水性能は使用場所を選びません。
- 大音量で聞きとりやすいBTL回路と大型スピーカー。
- 免許や資格が不要のため気軽に使えます。
- 会話のプライバシーを守る秘話機能を搭載。

商品コード	本体	R8N 11042
	タイピンマイク	R9N 00003
	ヘッドセット	R9C 00005
	ヘルメット用ヘッドセット	R9C 00007
代表管理番号	00Y67/003584	
型式	本体	FTH-208/FTH-508
	タイピンマイク	MH-62A4B
	ヘッドセット	VOXVC-24
	ヘルメット用ヘッドセット	YH-101A-CT87
送受信周波数 (MHz)	422	
通信方式	単信および半復信方式	
送信出力 (mW)	10以下	
送信距離 (m)	200~300(見通し)	
本体寸法(L×W×H) (mm)	54×17×86	
本体質量 (g)	約130(約120)	

※本体質量の()内の数値は型式FTH-508の値です。

組合せ品

- ・タイピンマイク
- ・ヘッドセット
- ・ヘルメット用ヘッドセット

付属品

- ・Ni-Cd 電池
- ・ソフトケース
- ・スタンド式充電器

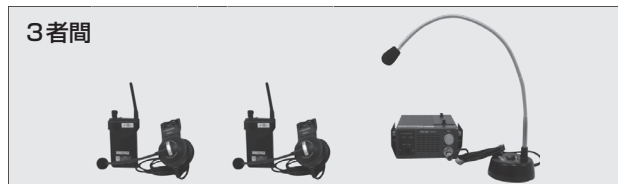
同時通話無線機

同時通話(2人専用)



商品コード	R8N 21044
型式	VLM-850A
送信周波数 (MHz)	422
通信方式	復信および半復信方式
送信出力 (mW)	10mW以下/1mW以下
送信距離 (m)	200~300(見通し)
本体寸法(L×W×H) (mm)	61×21×82
本体質量 (g)	約140

同時通話無線機



商品コード	R8N 31044	R8N 51044
型式	MS831	MS826
同時通話	3者間	5者間
送信周波数 (MHz)	454	
通信方式	復信および半復信方式	
送信出力 (W)	1mW以下	
送信距離 (m)	200~300(見通し)	
寸法	親機 (mm)	133×160×65
	子機 (mm)	58×22×106.5
質量	親機 (kg)	約1.91
	子機 (kg)	約0.17

IP通信機



- IP通信(パケット通信)を利用したトランシーバーです。
- NTTDocomoFOMA基地局3G回線で携帯電話が繋がる場所なら全国どこでも通話可能です。

商品コード	R84 00001 001
型式	コスモトークC250TR
通信方式	3G/WCDMA/Wi-Fi (2.4GHz-5.2GHz)
	800MHz帯/2100MHz帯
通信部	伝送速度(最大)
	HSUPA uplink up to 5.76Mbps HSDPA downlink up to 7.2Mbps
寸法(L×W×H) (mm)	26.4×58×105
質量 (g)	250

※ご希望の事前設定にて出荷いたします。
設定情報をデータにて営業所へ提出をお願い致します。

ワイヤレスアンプ



商品コード	R8V 02001	R8V S2001
メーカー	TOA	
型式	WA-1812CD	WA-1712CD
方式	ダイバシティ	シングル
マイク (本)	2	1
電源 (V)	AC100(50/60Hz)/DC(単1形乾電池×8)	
定格出力 (W)	20/8	
最大出力 (W)	25/-	
消費電力	56W/1.9A	
使用温度範囲(°C)	-10~50/0~40	
寸法(L×W×H) (mm)	298×220×460	
質量 (kg)	8	

※ダイバシティ方式は、アンテナ回路が2系統あるため、比較的広い場所や死角の多い空間の使用に適しています。
※電池寿命:4.5時間(マンガン電池)、9時間(アルカリ乾電池)。



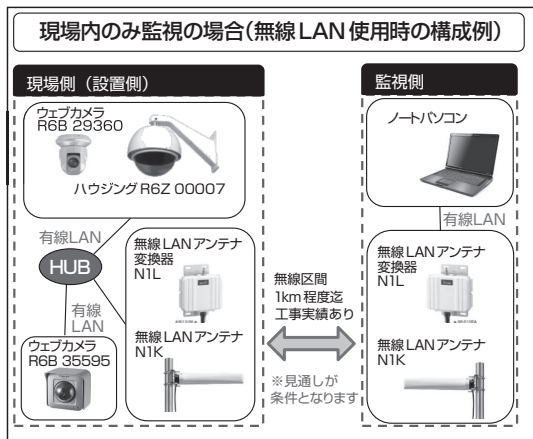
仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

ウェブカメラ

使用例



- ※別途通信料がかかります。
- ※SIMの契約申込に2週間程度納期が必要です。
- ※各機器ごとに電源 AC100V が必要です。
- ※お客様のインターネット環境にて映像を確認出来ます。(携帯電話は、静止画像のみ)
- ※録画には、録画プログラムが別途必要となります。



- ※機器設置用の架台、ポール、単管等は、お客様でご準備願います。
- ※各機器ごとに電源 AC100V が必要です。
- ※現場状況により、機器構成は変更します。
- ※インターネット回線、及びプロバイダ契約が必要となる構成があります。
- ※ルーター、HUB等を屋外で使用の場合は、ブラボックス等で防水する必要があります。

先端可動式工業用内視鏡



- ジョイスティック操作360°全方向アングルで、さまざまな目視検査に対応する一体構造の工業用内視鏡(ビデオスコープ)です。
- 画像は付属のSDカードに静止画で約500枚、動画で60分記録できます。

商品コード	R6N 69050 001
型式	VJ-ADV5
カメラヘッド直径 (mm)	φ6.9
ケーブル長 (m)	5
湾曲角	360度方向湾曲各90度以上
ケーブル最小曲げ半径 (mm)	R45以上
ケーブル外装	メタルブレード
カメラヘッド防水性	挿入部防水(カメラ、ケーブル)
液晶モニター	3.5inchカラーデジタルTFT
記録	microSDカード 最大2GB
電源	単3形乾電池×4本/AC100~240V
寸法(L×W×H) (mm)	171×88×281(ケーブル含まず)
質量 (kg)	約1.1

パイプカメラ



- カメラヘッド部は自動水平機能搭載です。
- HS3040は、カメラヘッド、ケーブルは水中形防水構造(IP68 耐水圧1.0MPa)です。
- 長寿命のLED照明です。
- フルカラーの画像記録装置が付いており、作業記録もできます。

商品コード	R6D 40050	R6D 15025	
挿入部	型式	HS3040	AS340B
	カメラヘッド直径 (mm)	30	20
	適応配管径 (mm)	50~800	25~75
	ケーブル長 (m)	40	15
	照明 (灯)	高輝度白色LED 4	白色LED 6
その他	防水能力	IP68(耐水圧1.0MPa)	
	電源 (V)	AC100/バッテリー(約5時間)	AC100/バッテリー(約1時間)
	モニター	5.6型高画質液晶モニター	
	記録方式	静止画(JPEGファイル)/動画(H.264 High profile)	
	寸法(L×W×H) (mm)	430×304×603	525×320×78.5
質量 (kg)	約12	約6.5	

警報通信器 レーザースキャナ式



- 高架橋下、架線下、線路、側道路で活躍します。
- 監視エリアの形状を自由に設定できます。
- 周囲の明るさの影響を受けませんので、外部照明の必要がございません。

商品コード	R8P L0050 002	R8P L0010 001
型式	LMS511	TiM-351
電源 (V)	AC100	
最大距離測定範囲 (m)	80	10
反射率10%測定範囲 (m)	40	8
スキャン角度 (度)	190	270
使用周囲温度 (°C)	-30~50	-25~50
寸法(L×W×H)(mm)	310×236×193	180×127×103
質量 (kg)	約4	約0.25

TM

付属品

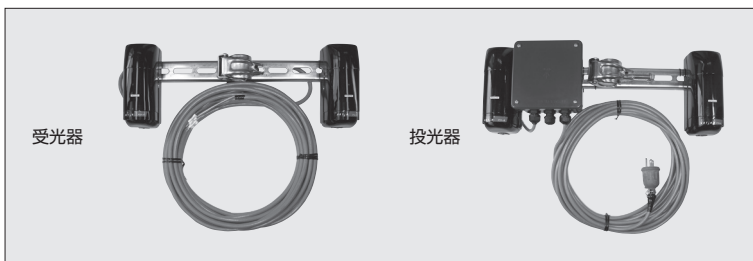
- ・制御盤
- ・回転灯警報機
- ・接続ケーブル10m
- ・電源ケーブル5m

使用例

高架橋脇をバリアする場合



警報通信器 方向識別型



- センサの検知した時間差で、方向検知を行い、1方向のみの検知ができる装置です。
- センサは壁面取付けのほか、ポール取付けもできます。
- 現場ゲートでの出庫時の歩行者への警報に。
- 駐車場などの出庫時の注意喚起に。

商品コード	R8P D0060 001	
呼称	方向識別型 警報通信器	
ユニット名	受光器ユニット	投光器ユニット
型式	FE20A	FE20A
電源電圧 (V)	100	
消費電力 (W)	約60	約20
最大距離測定範囲 (m)	屋外 20	
光軸調整範囲 (度)	水平方向：±90 垂直方向：±5	
遮光時間 (msec)	50~500	
音色数	音声4、無音1	
使用温度 (°C)	-25~60	
寸法(L×W×H)(mm)	120×500×168	
質量 (kg)	約2	
【制御盤】		
使用温度 (°C)	-10~40	
寸法(L×W×H)(mm)	160×400×400	
質量 (kg)	約3	

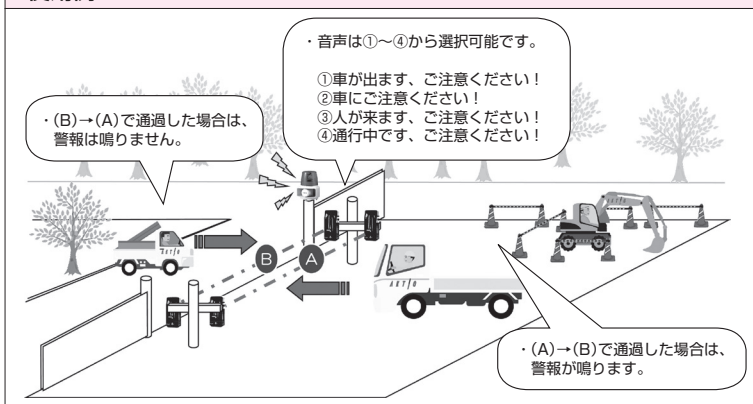
*仕様は予告なく、変更する場合がございます。

TM

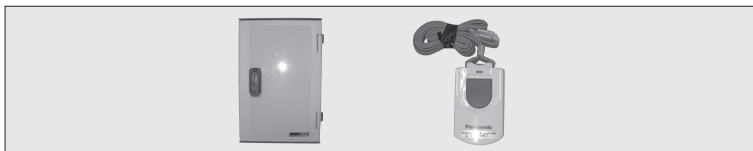
付属品

- ・回転灯警報機
- ・電源ケーブル5m

使用例



警報通信器 無線ペンダント式



- 携帯型ペンダント送信機(押しボタンスイッチ)を使用した警報装置です。
- 押しボタンスイッチの入力に応じて、受信盤側で回転灯を動作・停止させます。

商品コード	R8P B0100 002	
呼称	無線ボタン式	
種別	送信器	受信盤
電源 (V)	DC3(CR2032×1個)	AC100
送信出力 (mW)	10	
電波到達距離 (m)	水平見通し100	
使用周波数 (MHz)	CH.1(426.0250)/CH.3(426.0500) CH.5(426.0750)/CH.7(426.1000) うち1波	
使用周囲温度 (°C)	0~40	
寸法(L×W×H)(mm)	61×38×15.8	160×200×300
質量 (kg)	約0.4	約2

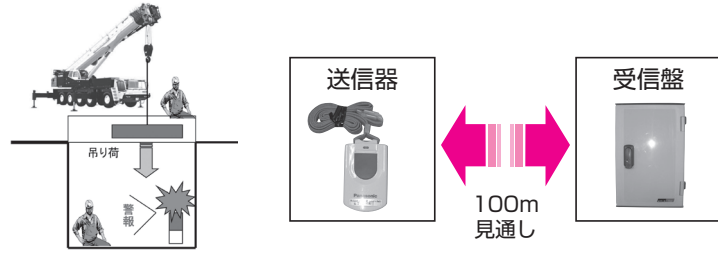
TM

付属品

- ・回転灯警報機
- ・電源ケーブル5m

使用例

- 立坑クレーン作業・荷おろしの地下作業員に対する警報

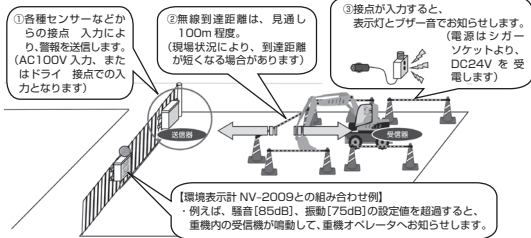




警報通信用送受信機



使用例

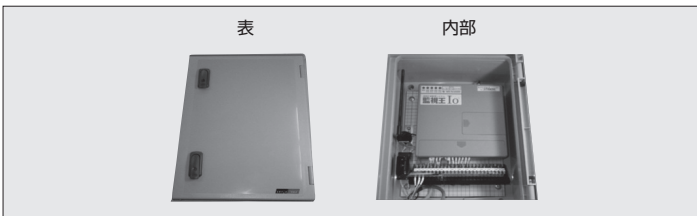


- 無線で送信機から受信機へ警報を送ります。
- 警報通信用器や外部接続出力を持つ各種センサーなどと組み合わせることができます。
- 受信機の電源はシガープラグ形状で、DV24Vで動作しますので、重機などに設置し、警報を鳴らすことができます。

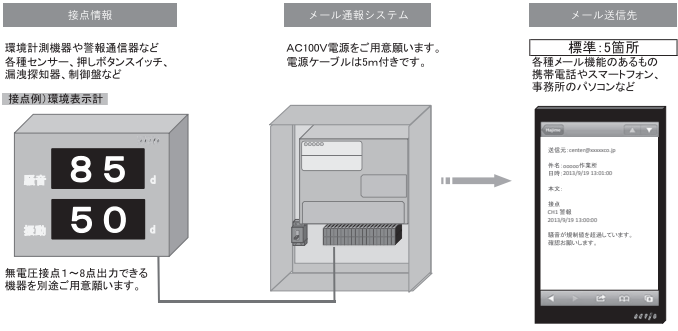
商品コード	R9K 08000 001	
センサー型式	送信機	受信機
電源電圧 (V)	AC100	DC24
消費電力 (W)	30	5
入力接続数	入力3点(最大8点)	
最大伝送距離(m)	屋内100(見通し)、屋外300(見通し)*1	
最大接続数*2	[送信:受信]で、1:Nのとき制限なし、N:1のとき15台	
寸法(L×W×H)(mm)	300×236×193	200×140×365

*1 設置環境により変動します。
*2 標準構成は、送信機1:受信機1となります。

遠隔計測監視システム (監視王)



システム構成例



付属品

- 電源ケーブル5m

- 本商品は、KDDIの携帯電話サービス網とインターネット網を利用したメール通報装置です。
- センサーなどからの信号入力に応じて、設定したメッセージをメールで送信します。
- 本体にCDMA通信モジュールが組み込まれており、AU携帯受信エリアであれば設置可能です(通信費別途)。

商品コード	RS3 00003 001
呼称	遠隔計測監視システム
周波数 (Hz)	50/60兼用
電圧 (V)	100
消費電力 (W)	15
停電通報用バックアップ電池	単3形アルカリ乾電池(エボルタ)×4本 型名: LR-6×4本
無電圧接続入力	入力ch数/信号: 8ch/検出電圧: DC12V以下 無電圧a接続またはb接続及びオープンコレクタ
外部接続出力	出力ch数/方式: 1ch/無電圧a接続(リレー接続出力) 接続容量: DC24V/1A(抵抗負荷) AC125V/0.5A(抵抗負荷)
警報機能	発生/復帰通報: 検出遅延時間 0.5~3,600.0秒(接続) 停電/復電通報: 検出遅延時間 1~10秒
その他の通報機能	起動通報・停電通報・定期通報・電池通報・試験通報
送信先登録可能文字数	半角1,000文字
追加登録可能件数	標準5箇所10件迄(メールアドレス登録)
送信内容入力文字数	半角100文字(全角50文字)
寸法(L×W×H)(mm)	175×300×400

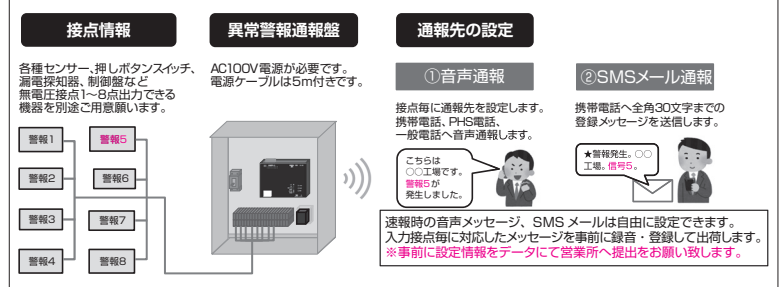
△設定情報は、データでの受渡しとなります。
△回線トラブル、電波障害、公衆通信設備への災害などにより、送信が長時間遅れたり通報できなくとも、弊社では一切の責任を負いかねます。
△本商品は、各種の監視、警戒、報知などに使用するもので、万一発生した盗難、火災、事故、災害などによる損害は、弊社では責任を負いかねます。
△接続入力は、全て無電圧接続入力端子です。DC12V以上の電圧を印加すると故障します。

異常警報通報盤



- 本商品は、FOMA無線モジュールを使用した携帯電話機・一般電話機への音声通報装置です。
- センサー機器の無電圧接続8点の入力信号に応じて、音声メッセージを通報します。
- 通報先は最大12ヶ所(音声通報、SMSメール通報それぞれ最大6ヶ所)の設定ができます。
- 固定電話回線が無い場所でもFOMA電波エリアなら設置ができます。
- 組合せレンタル品として携帯電話回線(R8L 00001 001)の申込が必要となります。

システム構成例



商品コード	K6A 08006 001
呼称	異常警報通報盤
型式	IJKT-2
電源 (V)	AC100
適用回線	FOMA無線
SIMカード	ドコモFOMAカードまたはドコモUIMカード
信号入力点数	8点(無電圧A接続、オープンコレクタ)
音声通報先	最大6ヶ所
SMSメール通報	最大6ヶ所
動作温度範囲 (C)	-10~50
寸法(L×W×H)(mm)	400×160×300
質量 (kg)	約5.0

※NTTドコモのFOMA回線料金を別途いただきます。



計測・測量機器

- トランシット
- レーザーレベル
- オートレベル
- レーザーセオドライト
- ノンプリズムトータルステーション
- トータルステーション

- パイプレーザー
- レーザー墨出器(フルライン)
- レーザー墨出器(セミフルライン)

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業現場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

オートレベル



商品コード	R1A 30000
型式	AE-7
倍率 (倍)	30
最短合焦距離 (mm)	200

※全周微動方式

TM

レーザーレベル



商品コード	R1B 10100
型式	RL-H4C
水平精度	±10"/1.5mm/30m (-5~35)
自動補正範囲 (度)	±5

TM

トランシット



商品コード	R1C 30050
型式	NE-10RC II
角度測定	5"/10"切替式
倍率 (倍)	30
最短合焦距離 (mm)	640

TM

トータルステーション



商品コード	R1D 33050
型式	NST-305C/ NST-305Cr
角度測定	5"/10"/20"
倍率 (倍)	33
精密距離精度 (mm)	±(3+2ppm·D)
測距範囲 (m)	1.6~1,000

TM

ノンプリズムトータルステーション



商品コード	R1D 03051	
型式	NIVO-5SC	
倍率 (倍)	30	
角度測定	5"/10"/20"切替式	
精密距離精度	ミニプリズム (mm)	±(3+2ppm·D)
	ノンプリ (mm)	±(3+2ppm·D)
測距範囲	ミニプリズム (m)	1.5~3,000
	ノンプリ (m)	約1.5~300

TM

レーザーセオドライト



商品コード	R1J 05300
型式	DT-110LF
角度測定	5"/10"切替
倍率 (倍)	30
最短合焦点 (m)	1
スポット径(5m) (mm)	φ0.2
スポット径(300m) (mm)	φ12.2

TM

レーザー墨出器(フルライン)



商品コード	R1E 41000 005
型式	CP-S81
投影ライン	360°シームレスライン
使用範囲 (m)	直径 約20
制動方式	電子水平センサー自動整準
自動補正範囲 (度)	±4

TM

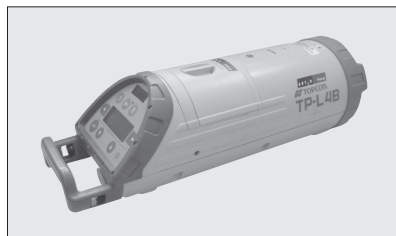
レーザー墨出器(セミフルライン)



商品コード	R1E 31000
型式	SL-232
投影ライン	水平・垂直・直角
使用範囲 (m)	直径 約10
制動方法	電子水平センサー方式
自動補正範囲 (度)	±4

TM

パイプレーザー



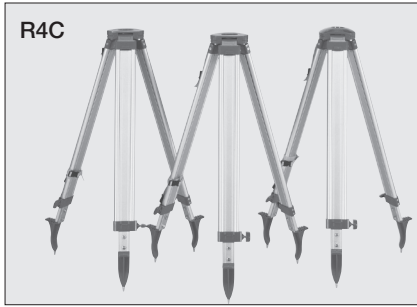
商品コード	R1H 11540 001	
型式	TP-L4B	
勾配設定範囲 (%)	-15~40(-150~400)	
自動整準範囲	勾配方向 (%)	±10
	回転方向 (度)	約±4
	水平精度	±10"

TM



仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

測量機器用三脚・レベルアーム各種



三脚



レーザーレベル用
エレベータ三脚
(代表管理番号:00V01)



墨出器用
エレベータ三脚
(代表管理番号:00X41)



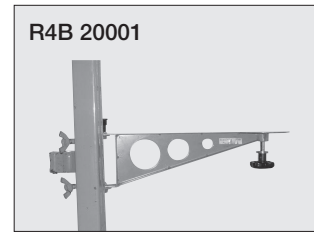
R脚(オートレベル用)
球面 5/8inch
(代表管理番号:00T33)



L脚(レーザーレベル用)
平面 5/8inch
(代表管理番号:00T78)



T脚(トランシット・
トータルステーション用)
平面 35mm
(代表管理番号:00V87)



レーザーレベル用
レベルアーム
(代表管理番号:00X40)

測量機器用オプション各種



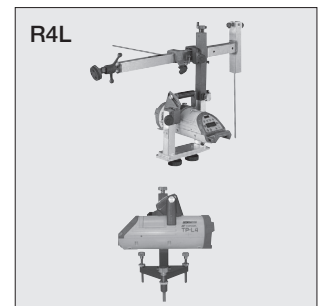
オート、トランシット系
ダイアゴナルアイピース
(代表管理番号:00T83)



1素子プリズム
(代表管理番号:00G1H)



マシンコントロールセンサー



マンホールキット
トリベットスタンドキット2型

アクティオは、国際規格「ISO9001:2008」の認証を取得しています。

2015年10月14日、弊社通信計測部におきまして、測量機器のレンタルで品質システムの国際規格である『ISO 9001:2008』の認証を更新いたしました。これを機会に、より一層お客様にご満足頂ける高品質のサービスをご提供してゆく所存でございます。
今後とも、ご愛顧の程宜しく申し上げます。

【登録内容】

登録番号	JET-0432
登録日	2001年5月28日
登録者名	株式会社 アクティオ 通信計測部
適用範囲	測量計測機器のレンタル、修理・校正及び引渡し後の活動に対する品質マネジメントシステム
審査機関	一般財団法人 電気安全環境研究所

簡易支持力測定器 キャスポル

NETIS 登録番号 KK-980055-V



商品コード	RTJ 45450 001	
呼称	キャスポル	
型式	MIS-244-0-62	
ランマー質量 (kg)	4.5	
ランマー落下高さ (mm)	450	
打撃面直径 (㎡)	0.00196	
ランマー固定法	1支点バネ式構造	
操作スイッチ	測定開始スイッチと連動式	
三脚	開閉自在一段伸縮式	
表示部電源 (本)	単3形ニッケル水素乾電池×4	
表示内容	Ia値・CBR・K30・c・φ・qcの測定値、測定数、平均値・最大値・最小値の統計計算値	
寸法(L×W×H)	表示部 (mm)	230×100×110
	本体 (mm)	φ150×1,050
質量	表示部 (kg)	1.25
	本体 (kg)	約11.5

㊤

アンカーボルト引張荷重確認試験機



商品コード	R34 00100 002	
呼称	アンカーボルト引張荷重確認試験機	
型式	AT-10DII	
電源 (本)	単3形アルカリ乾電池×4	
最大荷重 (kN {kgf})	100 {10,200}	
最大変位量 (mm)	15	
荷重精度	非直線性: ±2%F.S. ±1digit	
対象アンカーサイズ	M6 (W1/4) ~ M24 (W1)	
傾斜補正範囲 (度)	±5	
外部出力	RS-232C	
連続使用時間 (h)	約30	
寸法(L×W×H) (mm)	210×140×290	
質量 (kg)	6.1	

㊤

組合せ品 (R34 00100 002用)

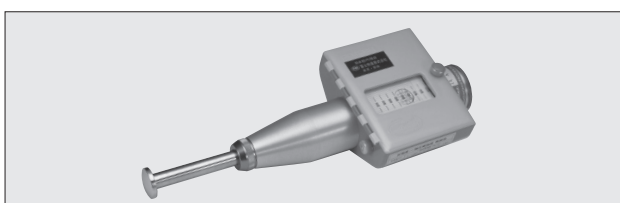
・異形鉄筋用D筋チャックAセット



商品コード	R34 00100 003	
呼称	アンカーテスター	
型式	DPG100	
電源 (本)	006Pアルカリ乾電池9V×1	
測定範囲 (kN {kgf})	0~100 {0~10,000}	
ナット幅 (mm)	36	
測定誤差 (kN {kgf})	±1.0 (±100)	
対象アンカーサイズ	M6・M8・M10・M12・M16・M20・M24	
傾斜補正範囲 (度)	2.5	
外部出力	-	
連続使用時間 (h)	実働50	
寸法(L×W×H) (mm)	110×190×62	
質量 (kg)	3	

㊤

テストハンマー (シュミットハンマー)



商品コード	R3K 105B0	R3K 21050/R3K C1050
型式	KS型	NR型/NR型校正書付
用途	岩盤用	普通コンクリート用
衝撃エネルギー (N/m)	2.207	
質量 (kg)	1.5	1.4

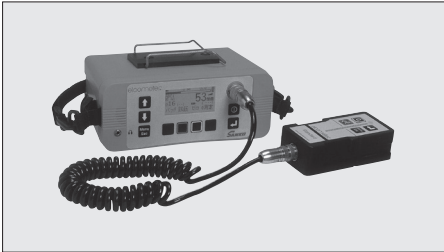
㊤



鉄筋探査機



商品コード	R3B 184C0	
型式	プロフォメーター5+S	
測定値記録	40,000点(かぶり厚さ)	
最大測定ファイル数	60	
インターフェイス	RS-232C	
電源 (本)	単3形アルカリ乾電池×6	
連続使用時間 (h)	約45	
寸法(L×W×H) (mm)	173×180×80	
質量 (kg)	4.2	



商品コード	R3B 18765	
型式	331モデルT	
測定原理	電磁誘導方式(パルスインダクション渦電流伝導率併用)	
測定範囲(かぶり厚) (mm)	標準ヘッド:8~95 大型ヘッド(深部探査用):かぶり厚25~180	
鉄筋径表示 (φ)	6,9,10,13,16,19,22,25,29,32,35,38,41,44,48,51,57の17種	
電源	リチウムイオン電池、電池残量表示機能付き	
連続使用時間 (h)	32(バックライト点灯時20)	
寸法(L×W×H) (mm)	125×203×82	
質量 (kg)	1.54	



商品コード	R3B 15500 001	
型式	ウォールスキャナD-TECT 150CNT	
探査対象物	コンクリート、プラスチック管、木材、金属、電気配線など	
最大検知範囲 (mm)	150	
使用温度 (°C)	-10~50	
電源 (本)	単3形アルカリ乾電池×4	
連続使用時間 (h)	約5	
寸法(L×W×H) (mm)	120×97×220	
質量 (kg)	約0.7	



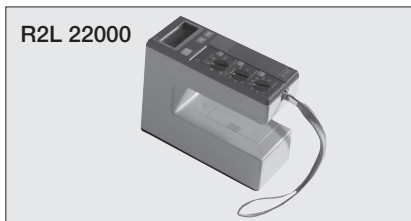
商品コード	R3B 300C0 002	
型式	NJJ-105	
測定方法	電磁波レーダ方式	
検査対象物	鉄筋、塩ビ管、空洞など	
かぶり厚さ (mm)	5~300	
最大探査距離 (m)	15	
電源	バッテリーパック	
連続使用時間 (h)	約1.5	
本体寸法(L×W×H) (mm)	約149×216×147	
質量 (kg)	約1.2	

組合せ品(R3B 300C0 002用)

- ・RCレポートメーカー
- ・ハンディサーチ用プリンター

水分計

NETIS 登録番号 TH-000001-V[R2L11000(HI-300J)]



商品コード	R2L 11000	R2L 22000/R2L 2200P	R2L 32000
呼称	生コン水分計	コンクリートモルタルALC水分計	木材水分計
型式	HI-300J	HI-520/HI-520校正書付	HM-520
測定方式	高周波容量式	高周波容量式(20MHz)	
測定対象	モルタル(生コンをウェットスクリーニングしたもの)	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	木材全般 (但し、製材され表面が平らな角材、平板に限る)
測定範囲	モルタル20~40%	コンクリート:0~12% モルタル:0~15% ALC:0~100% 人工軽量骨材コンクリート: 0~23% 石膏ボード:0~50%	2~150% (ただし比重、樹種により異なる)
測定精度	±0.5%(モルタル)	±0.5%(コンクリート、モルタル)	±0.5%(標準ヒノキ水分)
電源	AC100V(単2乾電池×6)	006Pアルカリ乾電池9V×1本	
寸法(L×W×H)(mm)	300×264×197	130×56×110	
質量 (kg)	2.5	約0.3(電池含まず)	

組合せ品(R2L 11000用)

- ・生コンふるい器(充電式)



計測・測量機器

- 膜厚計
- 電子台秤
- 一体型電磁流量計
- 荷重表示計(電子吊秤)

仕様等の詳細に関しましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

一体型電磁流量計



商品コード	RC1 A12C0	RC1 A13C0	RC1 A14C0	RC1 A16C0	RC1 A18C0
測定範囲	流速換算で0-0.3m/sから0-10m/s				
導電率	5 μ S/cm				
流体温度(°C)	-10~120				
周囲温度(°C)	-10~60				
構造	JIS C 0920防浸形				
消費電力(W)	約10(17VA)				
ライニング	セラミック				
質量 (kg)	約7	約8	約10	約22	約36

Ⓙ

電子台秤



商品コード	R35 00060 001		R35 00220 001
呼称	台秤		
メーカー	エー・アンド・デイ		
型式	HW-60KGL	HW-200KGL	
ひょう量 (kg)	60	220	
最小表示 (g)	5	20	
使用温度 (°C)	-5~35		
電源 (本)	単1形アルカリ乾電池×6/AC100V		
電池寿命 (h)	約600		
計量皿寸法 (mm)	330×424	390×530	
寸法(L×W×H) (mm)	330×621×771	390×712×773	
質量 (kg)	約11	約17	

Ⓙ

膜厚計



商品コード	R2S 00025/R2S P0025 002	
メーカー	サンコウ電子研究所	
型式	SWT-9000/SWT-9000校正書付	
測定範囲	電磁誘導式(鉄) (mm)	0~2.5
	渦電流式(非鉄) (mm)	0~2.0
指示精度	(均一面に対して) (μ m)	± 1
	(指示値の) (%)	± 2
分解能	電磁誘導式(鉄) (mm)	0.01(1~2.5)
	渦電流式(非鉄) (mm)	0.01(1~2.0)
	共通 (μ m)	1(0~999)/0.1(0~400)/0.5(400~500)
使用周囲温度 (°C)	0~40	
電源 (本)	単3形アルカリ乾電池×2	
本体寸法(L×W×H) (mm)	72×156×30	
質量 (g)	約210	

Ⓙ

荷重表示計 (電子吊秤)



商品コード	R3S 0200D 001		R3S 0300D 001	R3S 0500D 003
呼称	ハンディコスモ 2t		ハンディコスモ 3t	ハンディコスモ 5t
メーカー	守随本店			
型式	2ACBE		3ACBE	5ACBE
ひょう量 (t)	2		3	5
目量 (kg)	1		1	2
精度 (%)	± 0.05 (ひょう量値比)			
電源	DC6V鉛式バッテリー			
バッテリー持続時間 (h)	約75			
充電時間 (h)	約8			
防塵防水性能	IP65			
寸法(L×W×H) (mm)	210×160×360		197×176×490	197×176×540
質量 (kg)	8.2		13.5	17

Ⓙ

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業足場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 35

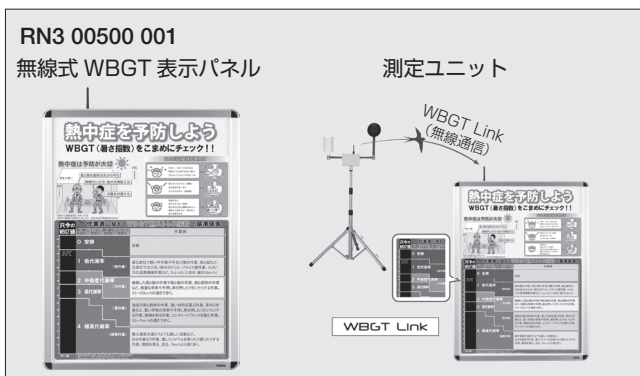


計測・測量機器

●全自動血圧計
●自動体外式除細動器(AED)
●熱中症予防表示パネル/熱中症予防表示器

熱中症予防表示パネル / 熱中症予防表示器

NETIS 登録番号 KK-110016-A



商品コード	RN3 00500 001		RN4 00500 001	
呼称	熱中症予防表示パネル		熱中症予防表示器	
メーカー	鶴賀電機			
型式	401B 無線式		401B 無線内蔵型	
測定仕様	WBGT (°C)	0~60		
	周囲温度 (°C)	0~60		
	相対湿度	10~90%RH		
	黒球温度*1 (°C)	0~80		
	湿球温度	周囲温度と相対湿度から算出		
表示仕様	項目	WBGT	WBGT、周囲温度	
測定ユニット三脚設置寸法(L×W×H)	(mm)	1,000×1,000×1,500(最大)		
表示パネル寸法(L×W×H)	(mm)	50.5×644×891	75×360×135	
質量	測定ユニット (kg)	約7(三脚含む)		
	表示パネル (kg)	約8	約2.5	

※1 φ 150mm 黒球となります。

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

自動体外式除細動器 (AED)



商品コード	RN2 00003	
メーカー	旭化成ゾールメディカル	
型式	ZOLL AED Plus	
電極	使い捨て成人用電極パズ(CPR-D・padz)	
エネルギー (50Ω時)	自動選択	
	成人モード:120J、150J、200J 小児モード:50J、70J、85J	
音声指示	日本語	
データ記録	約20分の心電図波形、解析結果、イベントおよびCPR(胸骨圧迫)データ	
バッテリー	リチウムバッテリー10本(タイプ123A)	
バッテリー容量	225回のショック(新品時)	
外装保護	IEC60601-1/IP-55	
本体寸法(L×W×H) (mm)	241×292×133	
質量 (kg)	3.1	

※小児モード使用には、小児用電極パズが必要です。
△高度管理医療機器対象機種

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

全自動血圧計



商品コード	RN1 00300	
メーカー	エー・アンド・デイ	
型式	TM-2655P	
電圧 (V)	AC100	
消費電力 (VA)	40	
寸法	全長L (mm)	390
	全幅W (mm)	245
	全高H (mm)	325
質量 (kg)	9	

△高度管理医療機器対象機種



高度管理医療機器対象機種に関しましては、その営業許可資格を取得しております通信計測部 (Tel:03-5605-1411) からの対応となります。

フロント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 35



環境機器

ポータブルpH計
携帯式ガス検知器(4種)
酸素濃度計

水質チェッカー
濁度計

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
重機械

コンクリート機械

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

仕様等の詳細につきましては、「通信計測レンタルカタログ」に掲載しております。

酸素濃度計



商品コード	RM2 10001/RM2 1001P
型式	XO-326IIsA/トレス付
対象ガス	酸素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式
採取方式	拡散式
検知範囲	0~40vol%
指示精度	0.5vol%
警報設定値	18vol%以下
警報方式	設定以下で断続音
防爆構造	本質安全防爆構造ExiaII CT3
センサー延長ケーブル	5m本体巻取り式

TM

携帯式ガス検知器 (4種)



商品コード	RM1 4A002/RM1 4A00P	RM1 4A007	RM1 4A004/RM1 4A008
メーカー	理研計器		新コスモス電機
型式	GX-2009/トレス付	GX-8000HC-B	XP-302M/トレス付
対象ガス (検知原理)	可燃性ガス (接触燃焼式)	酸素 (ガルバニ電池式)	硫化水素 (定電位分解式) / 一酸化炭素 (定電位分解式)
採取方式	拡散式	吸引式	
使用温度範囲 (°C)	-20~49	-20~50	-10~40
電源	専用Ni-MH電池	専用Li-ion電池	単3形アルカリ乾電池×4本
連続使用時間 (h)	20	約12以上	8以上
寸法(L×W×H)(mm)	76×26×69	154×123×82	152×42×152
質量 (g)	約130	約1,200	約870

TM

ポータブルpH計



商品コード	R2G 14000 003
型式	HM-30P
測定方法	ガラス電極法
計量法型式承認	第SS994号
測定範囲	pH:0.00~14.00 温度:0~100°C

TM

濁度計



商品コード	R2J 80000 002
型式	TB-31
測定方式	90度散乱光測定方式
表示方式	LCD表示器
測定項目	濁度、温度
測定範囲	濁度:0~800NTU 10.0~800mg/L 温度:0~50°C

TM

水質チェッカー



商品コード	R2Y 08000
型式	WQC-24
表示方式	デジタル項目切 8項目
動作温度 (°C)	0~50
センサーモジュール (mm)	φ45×412
本体寸法(L×W×H)(mm)	187.5×75×37.5

モジュール	測定項目	表示範囲	繰返し性	測定方法	校正
標準センサーモジュール	pH (mV)	0.00~14.00	±0.05pH/±5	ガラス電極法/白金電極棒	2点校正
	DO(溶存酸素) (mg/L)	0.00~20.00	±0.1	ガルバニ式隔膜電極法	スパン校正
	電気伝導率 (s/m)	0.00~10.00	±1%FS	交流4電極方式	校正可能
	塩分 (%)	0.00~4.00	±0.1		
	全溶存固形物量 (g/L)	0.00~100.0	±2	電気伝導率より換算	校正可能
	海水比重 (σ _t)	0.0~50.0	±0.1		
	温度 (°C)	-5.00~55.00	±0.25	白金薄膜抵抗抗体	
	濁度 (NTU/mg/L)	0.00~800.0/0.0~800.0	±3%FS	90度散乱光測定方式	ゼロ、スパン校正

TM



環境機器

● 振動レベル計
● 騒音・振動表示一体型
● 環境表示計
● 分離型

● 普通騒音計

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場・建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

フロント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 35

環境表示計 分離型



組合せ品

・環境表示計分離型用組立式架台

組合せ使用例

正面



側面

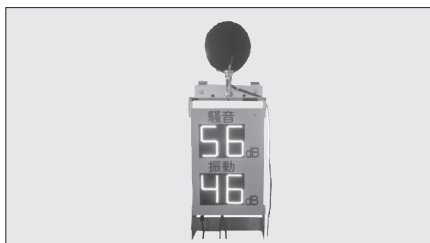


- セパレート式の表示器と制御部で設置・移設が容易です。
- タッチパネル式の一括設定で、現場作業を簡素化できます。
- データの取り込みはSDカードで簡単に行えます。
- 騒音/振動の数値を表示します。
- 専用ソフト付きで現場調査報告書とグラフの作成が可能です。
- キャスター付き設置架台のオプション対応可能です。

商品コード	R2A 00006 001	R2A 00006 002
型式	NV-2009	NV-2015
適用測定器	騒音	NL-20/NL-42
	振動	NL-42
表示範囲	騒音 (dB)	20~99
	振動 (dB)	30~99
表示方法	2桁7セグ 高輝度白色LED表示	
警報装置	1次警報	黄色パトライト部点滅
	2次警報	赤色パトライト部点滅
設定方式	タッチパネル式	
記録媒体	SDカード	
表示周期	1秒毎	
電源 (V)	AC100	
寸法 (L×W×H)	表示器 (mm)	450×160×450 (センサー部含まず)
	制御部 (mm)	450×200×450
質量	表示器 (kg)	約10
	制御部 (kg)	約12.5

Ⓣ

環境表示計 騒音・振動表示一体型



組合せ品

・環境表示計用
組立式架台

組合せ使用例



- 薄型・軽量のコンパクト設計オールインワンのため設置が簡単です。
- 白色LED表示は自動調光機能付きのエコ仕様な省エネタイプです。
- 設置場所に電源があれば、すぐに騒音・振動レベルを計測保存し、測定数値を外部表示します。
- 規制値を超えた際に回転灯を動作させる警報機能があります(表示灯はオプション)。
- 防塵・防滴構造で屋外での使用も安心です。
- 専用ソフト付きで現場調査報告書の作成やLANケーブルを利用してリアルタイム監視が可能です。

商品コード	R2A 00007 001	
型式	EC-AKT01	
適用測定器	騒音	リオン製NL-42EX
	振動	リオン製VM-53A
表示範囲	騒音 (dB)	20~99
	振動 (dB)	20~99
表示	121×66mm 2桁白色LED	
警報出力	24V電圧出力250mA以下×4ポート	
表示器出力	2ポート	
データ伝送	データ収集ソフトを使用(LANケーブルでパソコン表示)	
記録媒体	2GB以下のSDカード	
日時保持期間 (日)	約30(電源供給なし)	
使用温度 (°C)	-15~70	
電源 (V)	AC100	
寸法(L×W×H) (mm)	157×320×460	
質量 (kg)	約16(ブラケット付き)	

Ⓣ

振動レベル計



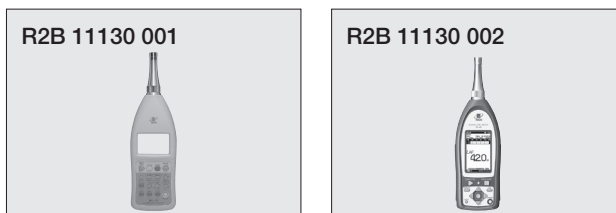
商品コード	R2E 11080
型式	VM-53A
適用規格	計量法JIS C 1510:1995
測定機能	振動レベルLv、振動加速度レベルLva 振動レベルまたは振動加速度レベルの 最大値ホールド
測定範囲 (dB)	25~120
レベルレンジ切替器	10dBステップ6レンジ切替
ピックアップ	3方向振動ピックアップPV-83C
出力端子	3方向独立出力

組合せ品

・レベルレコーダー

Ⓣ

普通騒音計



商品コード	R2B 11130 001	R2B 11130 002
型式	NL-21	NL-42EX
適用規格	計量法普通騒音計	
	JIS C 1509	JIS C 1509-1:2005 クラス2
	IEC 61672	IEC 61672-1:2002 Class2
	IEC/CDV 611672-1Class2	ANSI S1.43-1997 Type2
測定機能	騒音レベルLp、等価騒音Leq	
	単発騒音暴露レベルLE	
	最大値Lmax、最小値Lmin	
測定時間	時間率騒音レベルLn	
測定時間	9種類に設定された時間、手動	
周波数重み特性	A特性、C特性、FLAT特性	A特性、C特性、Z特性
測定範囲 (dB)	28~130(A特性)	25~130(A特性)
周波数範囲 (Hz)	20~8,000	

Ⓣ

デジタル粉じん計



商品コード	R2P 10111 002
型式	LD-5
測定原理	光拡散方式
光源	レーザーダイオード
測定感度	1CPM=0.001mg/m ³
測定精度	校正粒子に対して±10%
測定範囲	0.001~10.00mg/m ³
測定モード	ダウンタイム、マニュアル、ログ、スパンチェック、BG
出力	USB
寸法(L×W×H) (mm)	90×196×112
質量 (kg)	約1.7

㊦

雨量計



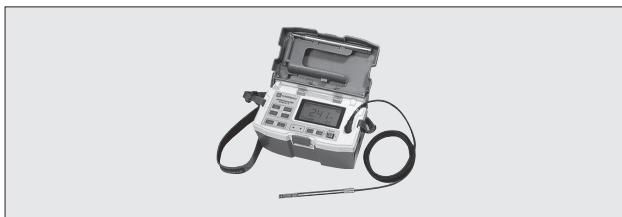
商品コード	R2R 00005 003	
型式	OT-501	
センサー	口径 (mm)	200
	感度	0.5mm/1転倒
	精度	20mm以下±0.5mm、21mm以上±3%
レコーダー	寸法 (mm)	φ210×450
	範囲	100転倒繰りかえし
	時計	7日用
	寸法(L×W×H) (mm)	296×141×210

㊦

組合せ品

・雨量警報データロガー

アネモマスター風速計



商品コード	R2N 00501 002/R2N P0501 001	
型式	MODEL6115/校正書付	
校正書写し	なし	あり
測定対象	清浄な空気流	
測定範囲	風速 (m/s)	0.1~50
	風温 (°C)	0~100
	圧力 (kPa)	-5~5
測定精度	風速 (m/s)	±(指示値の3%+0.1)
	風温 (°C)	±1
	圧力 (kPa)	±(指示値の3%+0.01)
寸法(L×W×H) (mm)	210×120×133	
質量 (kg)	約1(電池含む)	

㊦

コンクリート養生温度計



商品コード	RTA D0004 001
型式	セット:MR204C-2 本体:MR2041-U
入力点数	4点
入力種類	熱電対K、E、J、T(初期設定はT熱電対)
測定範囲 (°C)	T: -200.0~ 400.0 E・J: -200.0~ 700.0
測定周期	1秒/4チャンネル
電源 (本/V)	単3形アルカリ乾電池×4、AC100
使用温度 (°C)	-10~50
防水機能	IP64
本体寸法(L×W×H) (mm)	30×70×159
質量 (kg)	約300

㊦

屋外型風速計



組合せ品

・風速信号変換盤 ・環境表示器

商品コード	R2N 00600	
型式	OT-902	
測定範囲	0~60m/s瞬間値or平均値	
警報測定値	0~60m/s任意設定可能	
警報出力	無電圧A接点1回路	
デジタル表示	発光ダイオード2桁 ゼロサブレス0~60m/s	
表示切替	瞬間値、平均値、パネルスイッチ切替式	
平均方式	10分間(平均)	
電源 (V)	AC100又はDC12	
寸法	センサー (mm)	φ308×354H
	指示器 (mm)	150×170×70
質量	センサー (kg)	1.0
	指示器 (kg)	1.5

㊦

環境機器

● アネモマスター風速計
● 雨量計
● デジタル粉じん計

● 屋外型風速計
● コンクリート養生温度計

水中ポンプ
水処理機械

発電・溶接
照明機器

コンプレッサ
エア機械

ハウス・備品

通信計測機器

環境関連機器

掘削・運搬
解体・林業

道路・整地
保安・鉄道

レンタカー
車両機械

高所作業車
作業定場 建築機器

荷役
揚重機械

コンクリート機器

汎用機器

プラント
関連機器

基礎
地盤改良機

シールド
推進機械

特定現場
仕様

資料

AKT/O

総合 35