

SWT-9000 / SWT-9200 / NJJ-200

■ SWT-9000

■ SWT-9200

■ NJJ-200



名称	膜厚計	膜厚計	ハンディサーチ
型式	SWT-9000	SWT-9200	NJJ-200
メーカー	サンコウ電子研究所	サンコウ電子研究所	日本無線
測定項目	膜厚	膜厚	鉄筋探査
本体寸法長	72mm	72mm	149mm
本体寸法幅	156mm	156mm	203mm
本体寸法高	30mm	32mm	134.5mm
本体質量	約 200g	約 200g	約 1,000g
特長	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲（鉄素地）： 0～3.00mm 測定範囲（非鉄素地）： 0～2.50mm 1台で磁性／非磁性金属の被膜測定が可能 メモリー機能／データ転送機能がないシンプルなモデルです。 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲（電磁式）： 0～3.00mm 測定範囲（渦電流式）： 0～2.50mm 1台で磁性／非磁性金属の被膜測定が可能。 測定値のメモリー機能を有し、USB接続でパソコンへのデータ転送も可能です。 	<ul style="list-style-type: none"> 測定方式：電磁波レーダ方式 測定深度：5～450mm（コンクリートの比誘電率6.2、鉄筋径φ6mm以上の上端筋の場合） スマートフォンをディスプレイとしたRCレーダです。 本体とディスプレイを分離することで、従来では不可能だったさまざまな鉄筋探査を実現します。



商品コード

シュミットハンマー / 超音波板厚計

シュミットハンマー NR 型 / DM5E / AD-3255

計測機器

■シュミットハンマー NR 型

■ DM5E

■ AD-3255



計測機器

簡易足場材

照明機器

発電機 / 溶接機

電動工具

名称	シュミットハンマー	超音波板厚計	超音波板厚計
型式	シュミットハンマー NR 形	DM5E	AD-3255
メーカー	エフティーエス	クラウドクレマー	エー・アンド・デイ
測定項目	コンクリート強度 (普通コンクリート用)	厚さ	厚さ
本体寸法長	135mm	75mm	73mm
本体寸法幅	270mm	32mm	32mm
本体寸法高	80mm	138mm	143mm
本体質量	約 1,400g	約 223g	約 160g
特長	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲(圧縮強度): 10 ~ 70N / mm²・衝撃エネルギー: 2.207Nm・測定データを記録に棒グラフで印字 官庁工事などのデータ提出に最適 記録紙は約 2,850 回 / 巻使用可能・原発量からコンクリートの一軸圧縮強度を推定することができます。 NR 形は記録を取る装置を備えております。 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲(DA501 使用時): 1 ~ 200mm (鋼中) 表示分解能: 0.01mm / 0.1mm コーティングやペイントを剥がさずに母材の厚さを測定できる機能を有しています。 ※測定可能範囲: 3 ~ 45mm(鋼中) ※測定可能コーティング厚さ: 最大 2.5mm 	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲: 0.8 ~ 200.0mm 表示分解能: 0.01mm / 0.1mm の表示切替可 広範囲の最小厚さを計測できるスキャンモードを搭載 専用接触子を使用し、塗装の上から測定可能 超音波の通る均質な金属、非金属の厚みを測定できる超音波厚さ計です。 金属、ガラス、プラスチック、セラミックなど幅広い素材の厚さ計測に最適です。



商品コード

コンクリート・モルタル水分計 / ファイバースコープ

HI-520- II / VJ-ADV- φ 3.9 (1.5m) / VJ-ADV- φ 6.9 (1.5m)

計測機器

計測機器

簡易足場材

照明機器

発電機 / 溶接機

電動工具

■ HI-520- II



■ VJ-ADV- φ 3.9(1.5m)



■ VJ-ADV- φ 6.9(1.5m)



名称	コンクリート・モルタル水分計	ファイバースコープ	ファイバースコープ
型式	HI-520- II	VJ-ADV- φ 3.9(1.5m)	VJ-ADV- φ 6.9(1.5m)
メーカー	ケツト科学研究所	高千穂産業	高千穂産業
測定項目	コンクリート水分	内視鏡	内視鏡
本体寸法長	72mm	88mm	88mm
本体寸法幅	146mm	171mm	171mm
本体寸法高	118mm	281mm	281mm
本体質量	約 390g	約 480g	約 570g
特長	<ul style="list-style-type: none"> 測定範囲： 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% ケイ酸カルシウム板 0～15% 本体とセンサ部を一体化したハンディタイプの高周波式水分計です。 対象物に軽く押し当てるだけで、すばやく水分値が表示されます。 	<ul style="list-style-type: none"> 有効径：φ 3.9mm 有効長：1.5m 一体構造の携帯性に優れた内視鏡です。 画像は MicroSD に JPEG 方式にて記録できます。 (付属の SD カードで、静止画：約 500 枚、動画：約 60 分) 	<ul style="list-style-type: none"> 有効径：φ 6.9mm 有効長：1.5m 一体構造の携帯性に優れた内視鏡です。 画像は MicroSD に JPEG 方式にて記録できます。 (付属の SD カードで、静止画：約 500 枚、動画：約 60 分)

酸素濃度系 / 風速計

OX-08/XO-326 II sA/XOS-326/6006-D0

■ OX-08



■ XO-326 II sA



■ XOS-326



■ 6006-D0



名称	ポータブル 酸素モニター	デジタル酸素濃度計	酸素・硫化水素 濃度計	風速計
型式	OX-08	XO-326 II sA	XOS-326	6006-D0
メーカー	理研計器	新コスモス電機	新コスモス電機	日本カノマックス
測定項目	単成分ガス検知器	酸素(拡散式)	酸素、硫化水素 (拡散式)	風速・風温
本体寸法長	69mm	66mm	66mm	60mm
本体寸法幅	53mm	29mm	29mm	34mm
本体寸法高	150mm	170mm	195mm	120mm
本体質量	約 330g	約 340g	約 450g	約 100g
特長	<ul style="list-style-type: none"> ・防塵・防水構造(保護等級 IP67 相当) ・約 20,000 時間の連続使用が可能・リモートケーブルを使用した作業前測定と作業者の周囲の安全を確認するリアルタイム測定の両方に対応 ・本質安全防爆構造 ・JIS T 8201:2010 (酸素欠乏測定用酸素計)の要求事項に適合 	<ul style="list-style-type: none"> ・0 ~ 25vol%までの酸素濃度を測定。 ・単 3 アルカリ乾電池 2 本で約 15000 時間の連続使用が可能。 ・表示が見やすい大きな LCD 画面。 ・電源を投入後、自動的に 21.0vol%調整を行う自動エア調整機能を搭載。 ・音とランプで警報をお知らせし、同時 LCD 画面のバックライトも点灯。 ・JIS T 8201 : 2010 酸素欠乏測定用酸素計適合品 ・本質安全防爆構造 (Ex ia IIC T3) 	<ul style="list-style-type: none"> ・5 mのセンサ延長ケーブルが標準装備のセンサ分離タイプ。 ・酸素と硫化水素を同時検知・同時表示。 ・測定濃度はデジタル数字で大画面表示。 ・ランプとブザーで警報をお知らせ。 ・電池電圧低下をブザーでお知らせ。 	<ul style="list-style-type: none"> ・測定範囲風速：0.01 ~ 20m / s ・温度：- 20 ~ 70℃ ・コンパクト&シンプル設計の風速計です。

マルチ型ガス探知機

XA-4400 II / XA-4000 / XP-302M

■ XA-4400 II

■ XA-4000

■ XP-302M



名称	マルチ型ガス探知機	マルチ型ガス探知機	マルチ型ガス探知機
型式	XA-4400 II	XA-4000	XP-302M
メーカー	新コスモス電機(株)	新コスモス電機(株)	新コスモス電機(株)
検知対象ガス	<ul style="list-style-type: none"> 可燃性ガス (メタンまたはイソブタン) 酸素 硫化水素 一酸化炭素 	<ul style="list-style-type: none"> 可燃性ガス (メタンまたはイソブタン) 酸素 硫化水素 一酸化炭素 	<ul style="list-style-type: none"> 可燃性ガス (メタンまたはイソブタン) 酸素 硫化水素 一酸化炭素
ガス採気方式	拡散式	ガス採気方式	自動吸引式
検知原理	可燃性ガス：接触燃焼式 酸素：隔膜ガルバニ電池式 硫化水素：定電位電解式 一酸化炭素：定電位電解式	可燃性ガス：接触燃焼式 酸素：隔膜ガルバニ電池式 硫化水素：定電位電解式 一酸化炭素：定電位電解式	可燃性ガス：接触燃焼式 酸素：隔膜ガルバニ電池式 硫化水素：定電位電解式 一酸化炭素：定電位電解式
外形寸法	W70 × H72 × D26mm (突起部除く)	W79 × H89 × D33mm (突起部除く)	W152 × H152 × D42mm (突起部除く)
質量	約 130 g (電池除く)	約 230g (電池含む)	870 g (本体部のみ)
用途	<ul style="list-style-type: none"> 各種工場 各種作業現場 タンク内 マンホール内 トンネル等の地下工事現場等で、作業員が身につけて、作業環境の安全確認と作業員の安全確保に。 	<ul style="list-style-type: none"> 各種工場 各種作業現場 タンク内 マンホール内 トンネル等の地下工事現場等で、作業員が身につけて、作業環境の安全確認と作業員の安全確保に。 	<ul style="list-style-type: none"> 各種工場での日常点検、各種作業現場での作業員の安全確保。 タンク内、マンホール内、トンネル等地下工事現場での作業前の安全確認、作業中の作業員の安全確保に。
特長	<ul style="list-style-type: none"> 酸素 / 可燃性ガス / 硫化水素 / 一酸化炭素の最大 4 種のガスを同時測定・同時表示する装着タイプのマルチ型ガス検知器。 センサ寿命 3 年。 ※年 1 回以上のメーカーによる点検実施が条件となります。 電池 1 本で 1 週間稼動。 ※約 40 時間 (= 1 日 8 時間使用 × 5 日)。 電池はユニット式で、入手しやすい単 4 形アルカリ乾電池、もしくは繰り返し充電が可能なニッケル水素充電電池と選べる 2WAY 電源。 耐衝撃性が従来品から大幅アップ。 機器内部へのほこり、水の浸入を防ぐ防水・防塵構造 (保護等級 IP67 相当)。 	<ul style="list-style-type: none"> 酸素 / 可燃性ガス / 硫化水素 / 一酸化炭素の最大 4 種のガスを同時測定 同時表示する装着タイプのマルチ型ガス検知器。 センサ寿命 3 年。 ※年 1 回以上のメーカーによる点検実施が条件となります。濃度表示画面は、ガス種名がわかりやすい「日本語表示」と濃度表示が見やすい「四分分割表示」が選択可能。また、設定画面も日本語表示なので画面に従って簡単に操作が可能。 交換が簡単な単 3 形アルカリ乾電池なのでどこでも入手でき交換が簡単。また、2 本で約 15 時間の連続使用が可能。 3 方向の明るいランプと人の耳に届きやすい周波数のブザー、バイブレーションで警報をお知らせ。 	<ul style="list-style-type: none"> 酸素 / 可燃性ガス / 硫化水素 / 一酸化炭素の最大 4 種のガスを同時測定・同時表示。 センサユニット交換方式でメンテナンスの時間とコストを削減。・大きく目立つブザーとランプで警報をお知らせ。 日時 / ガス濃度 / 温度を 30 秒間隔で最大 150 時間記録するデータロギング機能搭載。 ログデータ収集セット (オプション) 使用で、取り込んだデータはパソコンで容易に管理が可能。 用途に合わせて選べる 1m ガス導入管タイプ、8m ガス導入管タイプ、アルミケースタイプをご用意。

本カタログの無断転載・複製は固くお断り致します。
型番・仕様・その他記載事項については予告なく変更する場合がございます。
ご注文の際は、必ず最新の情報をお問い合わせください。