

機種	地中埋設物探査レーダー	地中埋設管探査機	金属探知器	マグネチックロケーター	金属探知機		鉄管・ケーブル探知器
型式	グラントシア GN-02 	オペラデュオ 	F-90M 	GA-1 	シェラマドレ 	AF-350 	PL-960 
ページ	P.07-03	P.07-04	P.07-05	P.07-05	P.07-05	P.07-05	P.07-06
使用用途	埋設物探査		金属探知				鉄管・ケーブル探知
その他	探査対象物: 金属管・樹脂管・空洞・鉄筋 探査深度: 最大1.5m (土質により変化します)	探査対象物: 金属管・樹脂管・空洞等 探査深度: 最大2m (土質により変化)	探知性能 鉄板(φ100×20): 42cm(Highの時) 制水弁蓋(φ180): 65cm(Highの時)	探知深度: 探知物の磁化された 度合による	探知深度 携帯: 40cm 石油缶: 70cm 20cm銅管: 70cm マンホール: 1.4m 敷き鉄板: 1.4m ※ 40cmループ使用時		水道管・ガス管各種ケーブルの位置・方向および深度を計測可能です
電源	専用ニッケルバッテリー	小型バッテリー(鉛蓄電池)	単三乾電池×4本	9V 乾電池×2本	単三乾電池×3本	単三乾電池×8本	送信器: 単一乾電池×8本 受信器: 単三乾電池×6本
電池寿命	約2時間 (満充電時)	—	約25時間 (アルカリ電池)	約24時間 (アルカリ電池)	約20時間 (アルカリ電池)		Vol.7を確認ください

機種	金属探知機	ポータブル式ゲート型金属探知機	ピンホール探知器			工業用ビデオスコープ	
型式	スペクトラ スキャン 	M-SCOPE 	TRC-70B/220B 	TRC-250B/110B 	TO-150C 	IPLEX NX 	IPLEX MX 
ページ	P.07-09	P.07-09	P.07-10	P.07-10	P.07-10	P.07-11	P.07-11
使用用途	金属探知		ピンホール探知			内視鏡検査	
その他	探知深度 カミソリ: 12cm ナイフ: 18~23cm 針: 3~5cm クリップ: 4cm ハサミ: 20cm ドライバー: 10~13cm	各種屋内外のイベント等のセキュリティ対策として最適です	対象塗膜厚さ: 1mm未満	対象塗膜厚さ: 1mm以上	測定塗膜厚さ: 0.5~3.0mm ※コンクリート素地用	有効長: 3.5m 有効径: φ6.0mm	有効長: 3.0m 有効径: φ6mm
電源	9V乾電池×1本	バッテリー/AC100~250V	内蔵バッテリー/AC100V	内蔵バッテリー/AC100V	AC100V	バッテリーパック/AC100~240V	
電池寿命	約216時間	一度の充電にて約40時間 まで連続使用可能	70B: 約10.5時間 220B: 約6時間	約6時間	—	—	約2時間

機種	管内カメラ					管内検査カメラ	管内検査カメラシステム
型式	Gラインスコープ 2830 	Gラインスコープ 2220 	Gラインスコープ 2820 	Gラインスコープ 1616/1616S 	Gライン3030 	シースネイク コンパクト 	KD-200M MINI 
ページ	P.07-15	P.07-15	P.07-15	P.07-15	P.07-16	P.07-17	P.07-17
使用用途	管内検査						
その他	ケーブル長: 30m(有効長: 28m) サイズ カメラヘッド部: φ28mm ケーブル部: φ6.6mm	ケーブル長: 20m(有効長: 19m) サイズ カメラヘッド部: φ22mm ケーブル部: φ6.0mm	ケーブル長: 20m(有効長: 19m) サイズ カメラヘッド部: φ28mm ケーブル部: φ6.0mm	ケーブル長: 16m(有効長: 15m) サイズ カメラヘッド部: φ16mm ケーブル部: φ6.1mm	ケーブル長: 30m サイズ カメラヘッド部: φ30mm ケーブル部: φ6.6mm	ケーブル長: 30m サイズ カメラヘッド部: φ30mm ケーブル部: φ6.6mm	ケーブル長: 60m サイズ カメラヘッド径: φ35mm
電源	AC100V	内蔵バッテリー/AC100V			AC100V	バッテリーパック/AC100V	
電池寿命	—	約4時間			—	約2.5時間	



鉄管・ケーブル探知器	デジタル埋設ケーブル位置測定器	デジタル式埋設ケーブル探索機	埋設ケーブル探索機	ケーブル探索機	高性能TDRケーブル診断・測長機	管内障害点標定器	機種
PL-1000	MPL-H11STG	BLL-200/ BLM-2015	モデル 501	PTR600/2011	TX2003	エポサーチ	型式
							ページ
P.07-06	P.07-07	P.07-07	P.07-08	P.07-08	P.07-08	P.07-09	使用用途
鉄管・ケーブル探知	ケーブル探査				ケーブル診断・測長	管内障害点探査	
水道管・ガス管、各種ケーブルの位置、方向および深度を計測可能です	金属管・ケーブル・光ファイバ・V管の位置、方向および深度を計測可能です	高圧線、ADSL、ISDN、LAN回線等のノイズの強い物も測定可能です	測定範囲： 距離2km・探査深度4m	PTR600 距離：約7000m 探索範囲：約3m 2011 距離：約6500m 探索範囲：約1m	測定距離：6000m 測定精度：±2%	ケーブル長：25m・35m ケーブル径：6mm (発信コイル 10.5mm)	その他
送信機：単一乾電池×8本 受信機：単三乾電池×6本	送信機：単一乾電池×8本 受信機：単三乾電池×6本	発信機：単三乾電池×4本 受信機：単三乾電池×4本	送信機：単三乾電池×8本 受信機：9V乾電池×1本	送信機：9V乾電池×1本 受信機：9V乾電池×1本	単三乾電池×4本	発信機：AC100～200V、 DC12V、受信機：単三乾電池×1本	電源
Vol.7を確認ください		約20時間 (アルカリ電池)	送信機：約30時間 発信機：約10時間	送信機：約20時間 発信機：約20時間	約60時間 (継続スキャン)	—	電池寿命

工業用ビデオスコープ				先端可動式工業用内視鏡	工業用内視鏡		機種
IPLEX MXII	IPLEX FX	IPLEX RT	IPLEX TX	VJ-ADVシリーズ	ビデオフレックス SD/G2スリム	SV55C+SV3901	型式
							ページ
P.07-11	P.07-12	P.07-12	P.07-13	P.07-13	P.07-14	P.07-14	使用用途
内視鏡検査							
有効長：3.0m 有効径：φ6.0mm	有効長：7.5m 有効径：φ6.0mm		有効長：1.2m 有効径：φ2.4mm	有効径／有効長 φ3.9mm／1.5m φ6.9mm／1.5m φ6.9mm／3.0m φ6.9mm／5.0m	SD：φ17mm／1m G2スリム：φ6mm／1.5m	有効外形：φ3.9mm ケーブル長：1000mm	その他
バッテリーパック、AC100～240V		バッテリー、AC100V	バッテリーパック、 AC100～240V	単三乾電池×4本、 AC100～240V	単三乾電池×4本	バッテリーパック、 AC100～240V	電源
約2時間	約150分	約2時間	約2.5時間	約1.5時間	—	約4時間	電池寿命

先端可動型配管検査カメラ	管内検査カメラシステム	工業用内視鏡		超小型水中カラー-TVカメラ	高所点検カメラ	コードレスマイクロスコープ	機種
TA417XG	TNR-920P-sys	クリアスコープ・デジタル 1000G	クリアスコープ・デジタル 2015G	FM-4100	高所点検カメラ	DG-3X	型式
							ページ
P.07-17	P.07-18	P.07-18	P.07-18	P.07-19	P.07-19	P.07-19	使用用途
管内検査				水中観察	点検カメラ	マイクロスコープ	
ケーブル長：30m サイズ カメラヘッド：φ40mm (プロテクタ使用時：φ45mm)、ケーブル：φ6.5mm	ケーブル長：20m カメラヘッド径：φ9.8mm	カメラ ヘッド外径：φ5.5mm ケーブル長さ：10m	カメラ ヘッド外径：φ20mm ケーブル長さ：15m	パン：約330° (視野角360°以上) チルト：UP45°、DOWN90° フォーカス：10cm～∞	伸縮長：120～503cm	倍率 ミクロマクロレンズ：0～30倍 ズームレンズ：25～200倍	その他
バッテリー、AC100～240V	バッテリーパック、AC100V	内蔵バッテリー		DC12V	単三乾電池×4本	バッテリー	電源
約2時間		約4時間		—	約4時間	約1時間	電池寿命

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

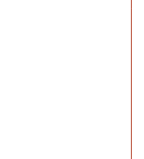
計測器

機種	アンカーボルト引張荷重確認試験機			アンカーテスター	アンカー引張試験用荷重確認試験機		
型式	テクノテスター AT-10/10DII	テクノテスター AT-200	テクノテスター AT-30/30DII	DPG100	プロテスター TR-30	プロテスター TR-75	プロテスター TR-150
ページ	P.07-20	P.07-21	P.07-21	P.07-22	P.07-22	P.07-22	P.07-22
使用用途	引張荷重試験						
その他	最大荷重：100kN 最大変位量：15mm ※10DIIはメモリ付です	最大荷重：200kN 最大変位量：15mm	最大荷重：300kN 最大変位量：15mm ※30DIIはメモリ付です	最大測定荷重：100kN	測定荷重：0～30kN 最小表示：0.01kN	測定荷重：0～75kN 最小表示：0.01kN	測定荷重：0～150kN 最小表示：0.1kN
電源	単三乾電池×4本			9V乾電池×1本	単三乾電池×4本		
電池寿命	10：約40時間 10DII：約30時間	約30時間 (アルカリ電池)	30：約40時間 30DII：約30時間	約50時間 (アルカリ電池)	—		

機種	木材試験機	携帯型木材診断計	自記録水圧測定器		水圧試験器	水圧データロガ	漏水探知器
型式	ピロディン	Woody	FJN-501 (Aタイプ)	FJN-501 (Cタイプ)	TKR-10P	DLS-H21	HG-10AII
ページ	P.07-24	P.07-25	P.07-25	P.07-25	P.07-25	P.07-26	P.07-26
使用用途	木材試験		水圧測定				漏水探知
その他	測定方式：ピン貫入 測定範囲：0～40mm	表示：固有周波数、 曲げヤング係数、 等級（ランク）、長さ、密度、 その他の係数	測定圧力： 0.5、1.0、1.4、2.0MPa ※測定時間切替式	測定圧力：2.0MPa ※測定時間切替式	測定圧力：0～2MPa	測定圧力：0～1MPa	周波数特性：100Hz～1200Hz
電源	—	単三乾電池×4本	単三乾電池×2本		単三乾電池×2本	単三乾電池×6本	
電池寿命	—	約5時間 (アルカリ電池)	Vol.7を確認ください		約50時間 (アルカリ電池)	測定間隔1sの場合 約12時間	約10時間 (アルカリ電池)

機種	サム・スチールチェッカー	音波式ベルト張力計	デジタルハンドタコメータ				
型式	M-100型	U-507/U-508	HT-3100	HT-4100	HT-3200	HT-4200	TH-5500
ページ	P.07-29	P.07-30	P.07-30	P.07-30	P.07-30	P.07-30	P.07-30
使用用途	鋼材判別	ベルト張力測定	回転数測定				
その他	測定範囲：SS400 or SM490	測定方式： 音波式（自然周波数） 計測範囲：10Hz～5000Hz ※U-508はメモリ付です	測定範囲 Lo：1.5～2000r/min Hi：15～10000r/min ※接触式	測定範囲：30～50000r/min ※非接触式	測定範囲 Lo：0.5～2000r/min Hi：5～10000r/min ※接触式	測定範囲：30～50000r/min ※非接触式	測定範囲 非接触：6～99999r/min 接触：6～20000r/min ※接触・非接触兼用
電源	内蔵バッテリー	単四乾電池×2本	単四乾電池×3本				
電池寿命	約1時間	—	約50時間	約20時間		約8時間	



	アンカープロチェッカー	非破壊簡易型引張試験器	接着・付着力引張試験機テクノテスター			木材水分計		機種
	APC-10	KT-6/KT-20	R-10000ND /20000ND	RT-1000LD /2000LD	RT-1000LDII /2000LDII	HM-520	MT-700	型式
								ページ
	P.07-22	P.07-23	P.07-23	P.07-23	P.07-23	P.07-24	P.07-24	使用用途
	引張荷重試験					木材水分測定		その他
	荷重範囲：2.00～10.00kN 最小読取：0.01kN	測定範囲 KT-6：0～6kN KT-20：0～20kN	測定範囲 10000ND：0～10000N 20000ND：0～20000N	測定範囲 1000LD：0～10.00kN 2000LD：0～20.00kN	測定範囲 1000LDII：0～10kN 2000LDII：0～20kN	測定対象：木材・合板 測定範囲：2～150% (ただし、比重、樹種により異なる)	測定対象：単板・木材全般 測定範囲：5～40% (樹種により異なる)	
	バッテリーバック	—	単四乾電池×4本	単三乾電池×4本		9V乾電池×1本	単三乾電池×6本	電源
	約14時間	—	約50時間 (アルカリ電池)	約40時間 (アルカリ電池)	約30時間 (アルカリ電池)	約60時間 (アルカリ電池)	約24時間 (アルカリ電池)	電池寿命

	ノイズカット漏水探知器	道路橋床版水分計	ポータブル表面塩分計	油圧式軽量軸力計	ボルト軸力計	超音波ボルト軸力計	蛍光X線分析装置	機種
	DNR-18	HI-100	SSM-21P/ SNA-3000	TMC-400T	BTM400K	BOLT-MAXII	DPO-2000	型式
								ページ
	P.07-26	P.07-27	P.07-27	P.07-28	P.07-28	P.07-28	P.07-29	使用用途
	漏水探知	コンクリート水分測定	表面塩分測定	軸力測定			合金・土壌分析	その他
	総合感度：900V/g(400Hz)	測定範囲：0～6% (コンクリート床版)、 40～990(カウント)	測定範囲： 0～199.9mg/m ² 0～1999mg/m ² (オートレンジ)	測定範囲：50～400kN	測定範囲：40～400kN	測定項目： 軸力、伸び、時間、応力、 ひずみ	分析可能元素： 合金(Alloy)と GeoChem：Mg以上 (Rh/AgX線管)、 Al以上(Ta/AuX線管) 土壌(Soil)：P以上	
	単二乾電池×4本	単三乾電池×6本	本体：単三乾電池×2本 セル：9V乾電池×1本	—	—	単三乾電池×3本	バッテリーバック	電源
	約24時間 (アルカリ電池)	—	本体：約59時間 セル：約50分	—	—	約150時間 (アルカリ電池)	—	電池寿命

	筋かい検出器	機種
	SD-963	型式
		
	P.07-30	ページ
	筋かい検知	使用用途
	探知方式：電磁波の利用 探知範囲：間柱を基準に 上下300～450mm	その他
	AC100V	電源
	—	電池寿命

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器

計測器