

07 測量用品

◆ドローン	P116
◆レベルマーク	P119
◆レベルマーク・埋没シート各種	P120
◆標尺	P121
◆メジャーポール	P122
◆カメラ・すみつけ用品	P123
◆点検器具	P124
◆レーザー・距離計	P125
◆コンベックス	P126



ドローンを使った空撮から動画制作を ワンストップでご提供!

ドローンの操縦に精通した空撮のプロが撮影します。
国土交通省大臣の飛行許可取得済み、賠償責任保険加入済み!

ドローンを使った、空撮・測量・点検が一般的になりつつあります。
[全国各地]に200名以上のパイロットがおりますので、どんなご要望でも
「安全」「迅速」「高品質」で動画や静止画をご提供させていただきます!!

【ドローン測量のメリット】

- ・素早く広範囲をカバー!
地上測量と比べて最短 1/6 まで作業を短縮可能なので「安い!!」
- ・人が入れない場所にもドローンは行けるので、
山、山林、起伏の激しい土地もラクラク測量
- ・3D モデル作成が容易
写真データから点群データ作成もできる



お問合せから納品までの5つのステップ

- ステップ1. お問合せ**
まずはお近くの営業所へ、お気軽にお問い合わせください。写真、動画の用途、ご希望の撮影日、納期をお伝えください。
- ステップ2. お見積額を提示**
まずは空撮の目的、ご希望の撮影日、納期をお伝え頂ければ、お客様の目的に沿った料金プランで概算の料金をお伝えします。概算の料金にご納得頂けましたら、現地調査などをした上で、お客様の目的に沿ったご提案を致します。お見積りは無料です。後からの追加料金は一切頂けません。※撮影、編集内容または料金にご納得いかない場合は、お断りいただいても問題ありません。
- ステップ3. ご依頼**
撮影内容・料金にご了承いただきましたら、撮影、動画制作をご依頼ください。撮影内容、ご希望日、納期の最終確認をいたします。必要の場合は、国土交通省への飛行許可申請など、撮影準備を行います。
- ステップ4. ご希望日に撮影を開始**
ご希望日時に撮影いたします。ご選択の料金プランの範囲内であれば何度でも飛翔可能ですが、撮影内容をご確認いただきながら撮影いたします。お客様の目的に沿った撮影を心がけておりますのでご要望があればおっしゃってください。
- ステップ5. ご希望日までに納品**
撮影のみご希望の場合、納品は素材データになります。素材データをご確認いただき、バックアップデータを作成します。

- 防水性能を備えた産業用ドローン
- カメラ2台を同時に搭載可能



Matrice 200

対角線サイズ	643mm	3,800g
最大対応風速	12m/s	
最大飛行時間	約38分	
航空可能限界高度	2,500m	
通信距離	2km	

- 4K 撮影対応、2000 万画素カメラ搭載
- カメラ交換で4倍ズームに対応



Inspire 2

対角線サイズ	605mm	3,440g
最大対応風速	10m/s	
最大飛行時間	約27分	
航空可能限界高度	3,000m	
通信距離	2km	

- 4K 撮影対応、2000 万画素カメラ搭載
- 5方向の衝突防止センサー搭載で安全



Phantom 4 Pro

対角線サイズ	350mm	1,388g
最大対応風速	10m/s	
最大飛行時間	約30分	
航空可能限界高度	6,000m	
通信距離	2km	

- プロ仕様の写真測量ソフトウェア
- 地表モデル・オルソモザイク等が作成可能



Pix4D mapper

推奨スペック	OS: Windows7,8,10 64bit
CPU	Intel i7
RAM	16GB~32GB
GPU	OpenGL3.2

※PC、ディスプレイは別売り



AEROBO測量 2.0



「スマート測量」をその手に

ドローン測量に必要な機体、フライトコントローラー、対空標識、データ処理クラウドが全て揃い、標定点測量から空撮、データ処理までを自動で行うパッケージソリューションです。これまで時間がかかっていた、現場作業やモデル作成の工数を大幅に削減し、即日ドローン測量を導入できます。



AEROBO®

1.AEROBO(エアロボ)

最高精度の計測・解析を可能にする日本製自社ドローン。測量や点検用途に特化し、高解像度カメラを搭載。独自のフライトプランにそった自動離着、自動飛行を実現。赤外線センサやスペクトルカメラなど、用途に応じた様々な拡張が可能。

AEROBO®
marker

2.AEROBO マーカー

日本初、GNSSロガーを搭載した高精度計測のドローン用対空標識。スタティック測位を採用し、置くだけで約1cmの精度で計測します。

AEROBO®
cloud

3.AEROBO クラウド

ドローンで空撮した画像から測量に使う高精度3次元モデルやオルソ画像を自動で作成するクラウドサービス。業界最速レベルのデータ処理、セキュリティの高いネットワーク管理を実現。AEROBO マーカーとも連携し、マーカーで計測したデータから、高精度位置を自動測位する機能も提供。

「取引形態」

期間
レンタル都度
レンタル請負
レンタル

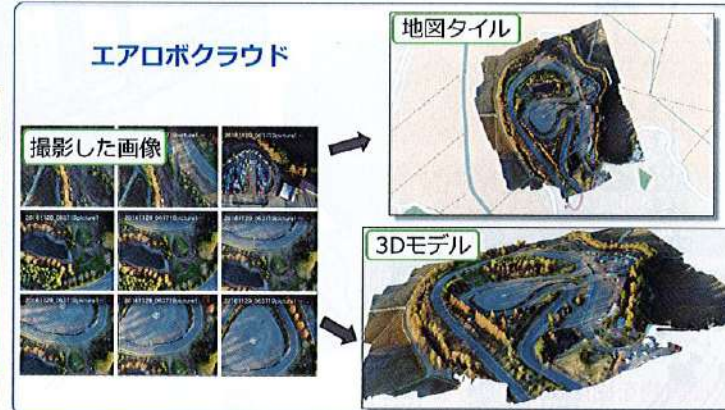
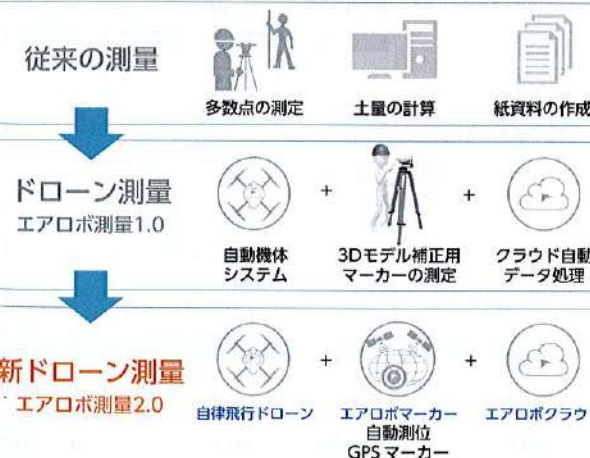
販売

ドローンで現場に革命を
i-Constructonドローン、GPSマーカー、クラウドを連動させ、
現場での測量工数とデータ後処理工数を大幅に削減

- ✓ i-Constructon 基準対応
- ✓ 飛行からデータ処理まで全自動
- ✓ 離着陸も自動だから個人の技能に依らない安全
安定・簡便なオペレーション
(5分で飛行準備完了。初現場でも30分以内)
- ✓ 防塵・防滴、風速10m/sまで対応
- ✓ 運用代行なら人口集中地区も対応可能

エアロボマーカー
(GPS内蔵型対空標識)

エアロボクラウド

エアロボ測量2.0
全自動ワークフローで安定・安全に測量測量ソリューション エアロボマーカー
RTK精度のGPS機能を搭載した対空標識
現場での測量工数とデータ後処理工数を大幅に削減

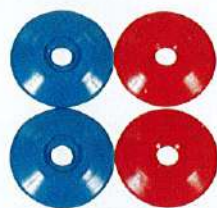
特徴

- ・ 標定点・検証点に置くだけ、地上測量が不要に
- ・ 独自のクラウド後処理で、RTK精度の位置情報を自動計算
- ・ 画像上マーカー位置との自動紐付け、GCPデータを自動生成
- ・ 本体のみで動作する簡単操作（タブレットとの連携も可能）

仕様

サイズ	φ240mm x 30mm (本体)
重量	640g (本体)
防塵・防水性能	IP67
温度範囲	-20℃ ~ +50℃
受信方式	GPS/QZSS L1C/A, GLONASS L1C/A (1Hz)
電源	内蔵バッテリー (連続動作 約6.5時間)
インターフェース	USB 2.0 (Type B), Bluetooth 4.0 (BLE)

レベルマーク



レベルマーク・プラ座NO. 2

商品コード	1120-1903-02
サイズ	φ27mm
色	赤・黄・青・緑・白

レベルマーク・プラ座NO. 3

商品コード	1120-1903-03
サイズ	φ48mm
色	赤・黄・青・緑・白

クロスネイル NO.1

商品コード	1120-1902-10 (NO.1・8×40mm)
	1120-1902-20 (NO.2・15×50mm)
	1120-1902-30 (NO.3・15×75mm)
	1120-1902-40 (NO.4・20×100mm)
	(NO.5・20×125mm)
	(NO.7・20×200mm)

測量釘セット

商品コード	1120-1901-12 (測量釘 NO.1 セット)
	1120-1901-23 (測量釘 NO.2 セット)
	1120-1901-43 (測量釘 NO.4 セット)
その他	測量釘 NO.1 セット クロスネイル NO.1 + プラ座 NO.2 測量釘 NO.2 セット クロスネイル NO.2 + プラ座 NO.3 測量釘 NO.4 セット クロスネイル NO.4 + プラ座 NO.3 測量釘 NO.5 セット クロスネイル NO.5 + プラ座 NO.7 測量釘 NO.7 セット クロスネイル NO.7 + プラ座 NO.3

プラスチック境界杭

品番	カーライA-45 (45角×長さ450mm)
	カーライA-60 (45角×長さ600mm)
	カーライBA-45 (70角×長さ450mm)
	カーライBA-60 (70角×長さ600mm)
色	キャップ色: 赤・青・黄・白、 十字・丸十字

木杭

品番	W3030 (H30×W30×D300mm)
	W4545 (H45×W45×D450mm)
	W6060 (H60×W60×D600mm)
	W9090 (H90×W90×D900mm)
色	頭部色: 無、赤、黄、白、青

掘削工事による
地下埋設物の破壊を防ぐ
埋設標識シート



地下埋設物を掘削工事より守る

掘削工事による水道管・ガス管・ケーブル等の地下埋設物の切断・損傷事故を未然に防ぐために、埋設物の位置を表示するシートです。地下埋設物の用途により埋設シートの色区分がされており、また埋設シートに埋設物の種類を印刷していますので、位置と種類が簡単に解ります。

※地下埋設物の用途により色区分がされており、必ずご確認ください。

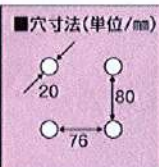
種類	カラー	表示文字	巾	折込率
上水用	青	水道管注意 この下に水道管が埋設されている可能性があります。	75mm 150mm 300mm 400mm	シングル 2倍 2倍 2倍
上水用 アルミ箔付	青	水道管注意 この下に水道管が埋設されている可能性があります。	150mm 300mm 400mm	シングル 2倍 2倍
下水用	茶	下水道管注意 この下に下水道管が埋設されている可能性があります。	150mm 300mm 400mm	シングル 2倍 2倍
ガス用	緑	ガス管注意 ガス管の位置を注意してください。	150mm 300mm	シングル 2倍
電気用(高電圧)	赤	危険注意 この下に高電圧ケーブルが埋設されています。	150mm	シングル 2倍
電気用(低電圧)	黄	危険注意 この下に低電圧ケーブルが埋設されています。	150mm	シングル 2倍
通信用	赤	危険注意 この下に通信ケーブルが埋設されています。	150mm	シングル 2倍
電線共同溝用	桃	危険注意 この下に電線共同溝ケーブルが埋設されています。	300mm	シングル 2倍

埋設シート

仕様	シングル	2倍	2倍 (情報BOX用)	3.5倍	2倍	2倍	2倍
商品コード	1151-7115-01	1151-7115-21	1151-7115-29	1151-7115-31	1151-7130-21	1151-7140-21	1151-7160-21
サイズ	150mm×50m			300mm×50m			

ワイド巾のシートは
穴あけ加工が可能！

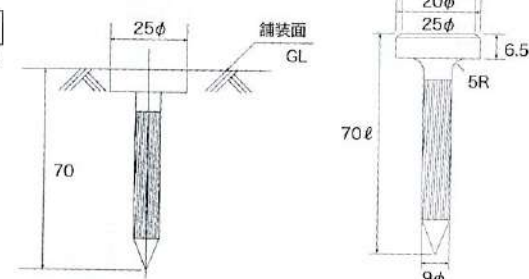
ワイド巾のシートには、
地中での水はけをス
ムーズにする水抜き
加工も可能です。



レベルマーク・埋設シート各種

材	ピン	銘板
質	S20C プラスチック ポリカーボネート(高温、衝撃に強い)	反射板(3M580) 銘板色 耐候性塗料

標準図
単位:mm



●施工要領は、国土交通省管轄部の標準図によれば、右記の通りです。

施工用工具	ピンアダプター
取付コンクリート、アスファルト用タイプ ホールアダプター 単位:mm 10φ 153 25.5 センタードリル	コッター 鋭利チップ4カ所 単位:mm 10φ 200 235 29φ 20 235

貼付タイプ	1穴タイプ	2穴タイプ
A50A A40A A35A	A50A1 A40A1 A35A1	A50A2 A40A2 A35A2
A50B A40B A35B	A50B1 A40B1 A35B1	A50B2 A40B2 A35B2
A50C A40C A35C	A50C1 A40C1 A35C1	A50C2 A40C2 A35C2
A50D A40D A35D	A50D1 A40D1 A35D1	A50D2 A40D2 A35D2
A50E A40E A35E	A50E1 A40E1 A35E1	A50E2 A40E2 A35E2
A50F A40F A35F	A50F1 A40F1 A35F1	A50F2 A40F2 A35F2
A50G A40G A35G	A50G1 A40G1 A35G1	A50G2 A40G2 A35G2
A50H A40H A35H	A50H1 A40H1 A35H1	A50H2 A40H2 A35H2

●JIS製品
ご用途により穴位置の変更も
可能ですのでお問い合わせ下さい。

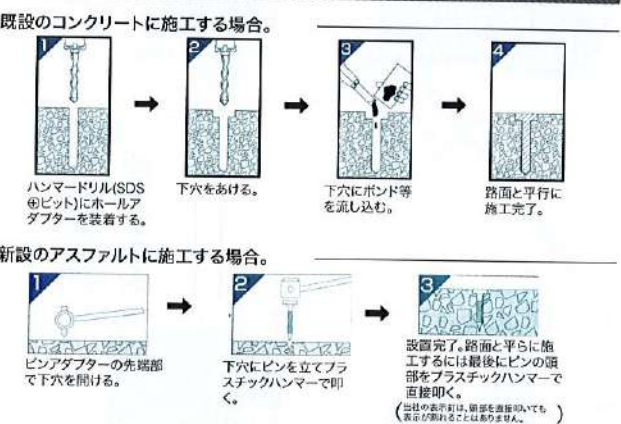
シリーズ	A	B	H
A50シリーズ	50	50	4
A45シリーズ	45	45	3
A40シリーズ	40	40	3
A35シリーズ	35	35	3

文字加工例	23-2401	23-2402	23-2403	23-2404	23-2405	23-2406	23-2407
境界 山梨県	境界 山梨県	境界 山梨県	境界 山梨県	境界 山梨県	境界 山梨県	境界 山梨県	境界 山梨県

種類



施工方法



IBレベルマーク (情報BOX用埋設ピン)

商品コード	1120-2001-01
特徴	● 昼間はもちろん、反射板付だから夜間工事、夜間事故防止に最適。 ● 耐候性塗料を使用していますので長年の使用に耐えます。

貼付タイプ	1穴タイプ	2穴タイプ
S50A S40A S35A	S50A1 S40A1 S35A1	S50A2 S40A2 S35A2
S50B S40B S35B	S50B1 S40B1 S35B1	S50B2 S40B2 S35B2
S50C S40C S35C	S50C1 S40C1 S35C1	S50C2 S40C2 S35C2
S50D S40D S35D	S50D1 S40D1 S35D1	S50D2 S40D2 S35D2
S50E S40E S35E	S50E1 S40E1 S35E1	S50E2 S40E2 S35E2
S50F S40F S35F	S50F1 S40F1 S35F1	S50F2 S40F2 S35F2
S50G S40G S35G	S50G1 S40G1 S35G1	S50G2 S40G2 S35G2
S50H S40H S35H	S50H1 S40H1 S35H1	S50H2 S40H2 S35H2

●文字加工も承ります。

アルミ製境界用標示板
A35A~A50H2

サイズ	35、40、50角
その他	貼り付けタイプ 1穴タイプ、2穴タイプ

ステンレス製境界用表示板
S35A~S50H2

サイズ	35、40、50角
-----	-----------

標尺



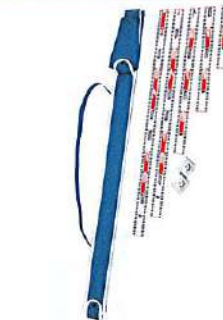
アルミスタッフ

商品コード	1120-0601-33 (3m・3段) 1120-0601-53 (5m・3段) 1120-0601-54 (5m・4段) 1120-0601-55 (5m・5段)
その他	ボタンストップ式 精度耐久性抜群 アルミ合金製 1m毎の黄と白の色分けと 10cm毎直読数字入目盛り。



尺太郎

サイズ	2m×2段、3m×3段
その他	ミリ、R、どちらにも ご使用いただける 伸縮自在のスケールです。 ・読取点が移動しない 1方向スライド式



アルロッドセット

商品コード	1120-0501-01
その他	セット内容300、500、 700、1000、1100mm ロッド金具2ヶ付

丁張板

商品コード	1120-1801-20 (H4000×W70×t11mm 200mmピッチ)
商品コード	1120-1801-30 (H3900×W70×t11mm 300mmピッチ)
色	赤/白



KS：ニューアルロッド用
FS：フリーロッド用

標尺立て

重量	KS：942g、FS：960g
----	-----------------

標尺 (両面ロッド)

商品コード	1120-0101-03 (30cm) 1120-0101-05 (50cm) 1120-0101-07 (70cm) 1120-0101-10 (1m) 1120-0101-11 (110cm) 1120-0101-15 (150cm) 1120-0101-20 (2m)
-------	---



mm-Aセット：30cm/50cm/1m/1.1m、
クロス金具×2、ロッドボ
インター×2、収納袋
mm-Bセット：30cm/50cm/70cm/1m、
クロス金具×2、ロッドボ
インター×2、収納袋

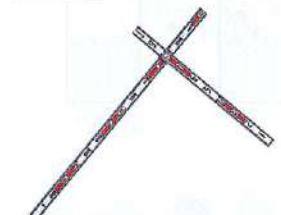
ミリ目付ロッドセット

商品コード	1120-0501-00
-------	--------------



伸縮ロッド

サイズ	L270~3400(5タイプ)× W65×t12mm
材質	アルミ



●2枚を縦に使うと2mまでの測定が
できます。又、耐水材のため、
水中・生コンの中等も関係なく
使用できます。
●1mの標尺2枚を組み合わせて、
土木工事現場の側溝や建築工事の
基礎など、幅と深さが同時に記録
できます。

クロスロッドⅡ型

商品コード	1120-0401-01
その他	2枚：1組、1×1.1m、 スライド金具式



3M3段~10M10段、ピンロック方式、
3~7Mは裏面が逆目盛、上部に5/8
インチのメスネジ加工
●金属よりも軽く、持ち運びに便利
●絶縁性の高いグラスファイバー製
※「活線用スタッフ構内形」
(耐電圧試験成績書付)も
ございます

SKロッド構内型

サイズ	総長：1.2~1.7M
重量	0.76~3.55kg
材質	グラスファイバー



表：ヨコ数字目盛、
裏：タテ数字目盛

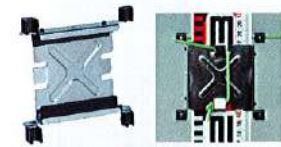
ミリ目付ロッド

サイズ	L300~2000(7タイプ)× W60×t6mm
材質	アルミ



標尺スタンド

サイズ	脚長：500mm
重量	重量：670g



66ロッド、ミリ目付ロッドに使用
可能 (60mm幅の標尺) 2個 1セット



ロッド・ピンボールホルダー

サイズ	H90×W88×D16mm (突起部含む)
-----	--------------------------



鉄筋ピタット MP-K

サイズ	H7.9×W6.9×D2.6cm
重量	189g

鉄筋ピタット MP

サイズ	H7.9×W6.9×D1cm
重量	56g



ポイントクリップ

サイズ	2.2×2.5×9cm
その他	4ヶ入 (1袋)



鉄筋フォトマーカー

サイズ	L50mm
重量	41g
色	イエロー、ピンク、ホワイト、 レッド、ブルー、グリーン、 オレンジ
その他	適用鉄筋サイズ：φ10~30mm 材質：PVC

メジャーポール



●車輦、構造物、トンネル、
樹木などの高さ測定に
●超軽量のテープジョイント式

逆目盛検測桿

サイズ	L6~15M (6タイプ)
重量	0.5~2.3kg



●テープ内蔵タイプ
●伸縮式メジャーポール

サイズ	L4、6、8M (3タイプ)
重量	0.83、1.1、1.95kg



センターポール (測量ポール)

商品コード	1120-0701-02
サイズ	φ30mm
その他	2m1本もの、木製



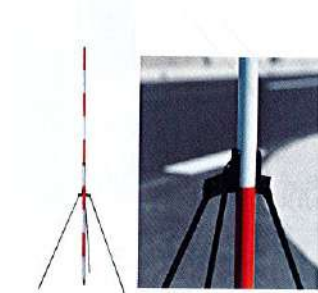
マイポール

商品コード	1120-0702-02
サイズ	φ29mm
その他	2m・2段、アルミスチール (伸縮式)



車高測定用メジャーポール 206-4

商品コード	1120-7400-01
サイズ	φ35×全長：4m 収納寸法：1.3m
重量	1.6Kg



Vタイプ水準器 HC-V110

サイズ	脚長：5490mm、L860mm
その他	φ26~32mmまでの ポールを取付け可能



感度：40"/2mm

Vタイプ水準器 HC-V110

サイズ	ベルト長：230mm
-----	------------



ピンボール

商品コード	1120-0801-30 (300mm、φ6mm) 1120-0801-50 (500mm、φ6mm) 1120-0801-60 (600mm、φ6mm)
その他	金属製



トラバードピン

商品コード	1120-0901-30 (300mm、φ4mm) 1120-0901-50 (500mm、φ4mm)
その他	金属製



テープロッド

商品コード	1120-1406-02 (両面 60mm 巾、2m) 1120-1406-03 (両面 60mm 巾、3m) 1120-1406-05 (両面 60mm 巾、5m) 1120-1406-10 (両面 60mm 巾、10m)
-------	---



テープロッド (ケース付)

商品コード	1120-1506-20 (両面 60mm 巾、20m) 1120-1506-30 (両面 60mm 巾、30m)
-------	--



丁張りロッド (貼るロッド) 赤白

商品コード	1120-1701-20 (20cm 間隔) 1120-1701-30 (30cm 間隔)
-------	--



ミニロッドRD

サイズ	W25mm、L2M
-----	-----------

メジャーポール

Major pole

ドローン

レベルマーク

レベルマーク・埋設シート各種

標尺

メジャーポール

カメラ

すみつけ用品

点検器具

レーザー・距離計

コンベックス

カメラ・すみつけ用品



RICOH



- 防水・防塵・耐衝撃デジタルカメラ
- 任意の画像をテンプレートとして参照しながら、同一構図で撮影ができる「すかし撮影機能」付。

リコーデジタルカメラ G800

商品コード	1120-7102-05
有効画素数	約1,600万画素
ISO感度	64~25,600
内蔵メモリ	約6.5GB
耐衝撃	MIL Std 883C 2m/電圧on
防水	IPX8、水深5m (2時間)
防塵	IP6X
耐薬品	エタノール、次亜塩素酸ナトリウム、二酸化塩素水
電子水準器	搭載(水平/上下)

リコーデジタルカメラ WG-40W

商品コード	1120-7102-06
サイズ	約H61.5×W122.5×D29.5mm
重量	約194g
色	ブルー
有効画素数	約1,600万画素
防水	IPX8、JIS保護等級8級相当
防塵	IP6X、JIS保護等級6級相当
Wi-Fi機能搭載	

リコーデジタルカメラ WG-50

商品コード	1120-7102-07
サイズ	約H61.5×W122.5×D29.5mm
重量	約193g
有効画素数	約1,600万画素
防水	IPX8、JIS保護等級8級相当
防塵	IP6X、JIS保護等級6級相当

コマ送り動画を、かんたん操作で、らくらく撮影！

設定した時間間隔で撮影をおこない、撮影画像を自動的につながった動画 (AVI形式) として、本体のSDカードに記録します。乾電池駆動だから、電源を気にせず設置可能 (※外部電源 (マイクロUSB) からのDC5V電源) に対応。また、液晶画面をそなえてますので、試し撮りすることなく、撮影を開始できます！

画素数	1.3メガピクセル
焦点距離	f=3.81mm (35mmフィルム換算 約36mm相当) F値2.8
レンズ (対角)	59度
動画フォーマット	AVI (音声なし)
液晶画面	1.44インチ TFT 液晶
撮影時間	1秒間隔~24時間間隔 (1秒単位)
シーン別撮影	Daylight, Night
記録画素数	1,280×720画素、640×480画素
記録媒体	SD/SDHCメモリーカード (32GBまで対応)
電源	単三乾電池×4本 (※別売乾電池 (マイクロUSBからのDC5V) も可能)
電源持続時間 (参考)	約2.5時間 (1秒間隔に1回の撮影)
大きさ	W64×H106×D46mm
質量	約120g (本体のみ)



360°リアルな世界を記録再現する全地球カメラ



タイムラプスカメラ TLC200

商品コード	1120-7104-00
サイズ	H106×W64×D46mm
重量	約120g (本体のみ)
画素数	1.3メガピクセル

リコーシータV

サイズ	H130.6×W45.2×D22.9mm
重量	約121g
カラー	メタリックグレー
その他	360°ライブストリーミング4K対応



- 従来比36倍長持ちする「剛糸」を採用し、糸切れしにくくなっています。

パーフェクト墨つぼ EVOX-M

その他	糸長さ：10m、自動巻取：8m
-----	-----------------



パーフェクト墨つぼ

商品コード	1120-2301-01
その他	携帯用、糸20m、フルオープン式



※スーパー朱液、白液、青液有り

スーパー墨汁

商品コード	1120-2301-02
サイズ	180ml



パーフェクトライン

その他	携帯用チョークライン、粉チョークがたっぷり入れられるゆとり設計、密閉タイプ、ステンレスフック付
-----	---



粉チョーク

その他	微粒子で消耗が少なく、鮮明な線が引けます。
-----	-----------------------



- タンク容量：200g
- タンクが柔らかく粉をほぐせます
- 開放型ドラムでメンテナンスが簡単です

チョークラインBIG

サイズ	本体：H440×W140×D95mm 糸：φ3mm×50M
重量	830g



すみつけペイントマーカー

その他	建築用すみつけ油性マーカー、硬質中字丸芯 (黒・赤・黄・白) 硬質太字角芯 (白)
-----	---



すみつけマーカー (耐芯)

色	(黒・赤・青)
その他	油性



すみつけクレヨン

色	(赤・黒・白)
その他	油性、芯太さ：4mm・7mm



パーフェクトリール水糸

サイズ	0.6mm：500m 0.8mm：300m
色	(ピンク・イエロー)

点検器具



クラックスケール

商品コード	1120-7300-01
サイズ	H90×W55mm
その他	カード型クラックスケール (反射防止タイプ) PET樹脂カード 測定範囲 0.05~3.50mm



下水管ミラー-SK下水管用検査ミラー

サイズ	1型 188×150mm 全長2m、収納60cm 2型 203×90mm 全長2m、収納60cm
その他	(6本組) ケース付



ニューヒノミラー HM-3

サイズ	ミラー寸法244×154mm、全長2244mm、収納989mm
その他	下水道管検査鏡



伸縮式打音診断棒 (タイル)

商品コード	1120-7200-01
サイズ	φ19mm、L=1,500mm (250~1510mm 9段伸縮)
重量	約200g
その他	タイル割れ検査用 伸縮式打音診断棒ロング 1500



伸縮式打音診断棒 (モルタル)

商品コード	1120-7200-02
サイズ	φ20mm、L=1,190mm (240~1190mm 8段伸縮)
重量	約140g
その他	モルタル・コンクリート検査用 カボチャ玉伸縮式打音診断棒ロング



レンコン玉打診スティック

商品コード	1120-7200-03
サイズ	L 695mm
重量	280g



コンクリート点検ハンマー

商品コード	1120-7200-04
サイズ	L 600mm
重量	280g



※平均値は表示できません

- 軽量・コンパクトな風速計

風速計ミニ PC-52D

サイズ	H130×W44×D16mm
重量	約54g (電池含む)
測定範囲	風速1.1~15.0m/s、温度0.0~50.0℃
電源	CR2032×1個 (付属)



- 10秒間の平均値を表示可能

デジタル風速計ミニ PC-51D

サイズ	H144×W47×D26mm (折たたみ式)
重量	約95g (電池含む)
測定範囲	風速1.1~20.0m/s、温度-15.0~50.0℃
電源	CR2032×1個 (付属)



- 中央のボタンを押すと最高最低をリセット

最高最低温度計 ミニマックスワイドワンタッチ式

サイズ	H220×W76×D25mm
重量	135g
測定範囲	-20~50℃



※温度センサは別売りです

- アスファルト、生コン養生、静止表面の測定に
- 豊富な温度センサで様々な計測に対応

デジタル温度計 SK-1260

サイズ	H175×W66×D25mm
重量	200g (電池含む)
電源	単4電池×4本 (付属)
防水型、メモリ機能付	



- 土木測量の現場ニーズを徹底追及・具現化したプロ仕様

土木測量専門電卓

商品コード	1120-5000-00
サイズ	H177.5×W88.5×D21.0
重量	約250g (電池込み)
その他	行列計算機能、複素数計算機能、統計計算機能、表計算機能 (スプレッドシート) 単位換算：107種 基本公式プログラム：21種 (土木・測量分野)

- 土木・建築用勾配測定面にアルミフレームを使用

スラント100

商品コード	1120-2401-01
サイズ	250mm
重量	305g

- 土木・建築用勾配読み取りやすい大きな目盛文字

スラント100YE

商品コード	1120-2401-02
サイズ	250mm
重量	250g



ブルーレベルデジタル

その他	3つの表示 (角度・勾配・1mの立ち上がり) が選択可能。マグネット付。選択可能350mm幅・450mm幅・600mm幅
-----	--



- しっかりと固定できる強力ネオジ磁石を搭載

モバイルレベル

商品コード	1120-2501-12 (120)
その他	精度：±1.5mm/1m



レーザー・距離計

レーザー距離計
LKT-F05R

サイズ	H116×W47.3× D29.3mm
重量	約96g
その他	測距範囲：0.05m ～50m

レーザー距離計
LKT-F02BK

サイズ	H111×W35.5× D22.5mm
重量	約75g
その他	測距範囲：0.2m ～20m



- 高精度・多機能
プロ級現場型
●2m落下テストをクリア
●流水洗い可能なIP65防水
●高さトラッキング機能
●障害物を避けて一発測定

レーザー距離計
ライカディストX310

その他	2m落下テストをクリア 流水洗い可能なIP65防水 高さトラッキング機能 障害物を避けて一発測定 測定精度：±1mm、 測定範囲：0.05～120m
-----	---

標準測定防塵・防水
電源：単4形乾電池×2本レーザー距離計
D1

サイズ	H170×W107×D30mm
重量	87g
その他	外装：ABS樹脂・ エラストマー樹脂

レーザー距離計
ライカディストD510

色	Leica DISTO sketch 対応
その他	カラーファインダー・ 360°チルトセンサー・ スティックアウト・ 三角形測風、ピタゴラス・ 一発測定、高さ トラッキング・ 各種基本機能 ※測定精度：±1mm、 測定範囲：0.05～200m

測った距離をスマホで送信
働き方をダイナミックに変える専用アプリ
Leica DISTO™ sketch

■まずはスマートアプリ「Leica DISTO™ sketch」をスマホやタブレットへダウンロード！
メモや写真に測定値を入れて保存、メールできます。



- 正確で精度の高い測定をかなえる
最高のパッケージ！！
専用アダプターと三脚で対象物を的確に
とらえます。

ライカディスト
D810touchパッケージ
DISTO-D810TOUCHSET

色	Leica DISTO sketch 対応
その他	アダプター：Leica FTA360 三脚：Leica TRI70 他の仕様は「ライカディスト D810touch」と同じ



オートレベル AT-B4

その他	防水型オートレベル(倍率 24倍)特殊合金採用で携 帯に便利な小型軽量機種
-----	---

●幅広い現場で活躍する
回転レーザー
ローテティングレーザー
RL-H5C

重量	2,500g (バッテリーパック含む)
その他	測定距離：直径2m～800m (受光器 L S-80 L 使用時) 防塵・防水保護等級：IP66 内部電源：単1乾電池×4本 バッテリーパック

デジタルセオドライト
DT-214

重量	3,900g
その他	可変半透明レーザー： 発光波長633nm 全長：152mm、有効径：40mm 倍率：26×、分解力：3" 境界：1' 30"、最短合焦距離：1m 防塵・防水性能：保護等級IP66 電源：単3乾電池×4本

●ノンプリ&レーザーポイント
●見やすい大型ディスプレイ
トータルステーション
TT-027

サイズ	包装寸法：H450×W380× D575mm
重量	5.4kg

●ハンマーで叩ける貫通針仕様
パーフェクトキャッチG3-450
クイックブラ付(白)
PCG3-B400W

重量	658g
その他	ブラ(下振)400g付

●センサーフルラインにナビ機能を
プラスした完全フル装備機種。
レーザー墨出し器
ZERO SN-KJC

その他	精度：±0.81mm/10m 高輝度タイプ
-----	--------------------------

●明るいレーザーに振る
ラインセンサーをプラス！
レーザー墨出し器
ZERO S-KJC

その他	精度：±0.81mm/10m 高輝度タイプ
-----	--------------------------

●ZEROレーザーの明るさ9倍
「ダイレクトグリーン」
GEEZA KYR

その他	ダイレクトグリーン 精度±0.81mm/10m ジンバル方式
-----	--------------------------------------

コンベックス

●従来より立ちを良くした
「ストロング」テープ採用
剛厚セフGロックマグ爪25
商品コード 1120-1071-50

その他	テープW25mm×L5.0m 従来のテープより1.5倍 剛性力がアップ、 マグネット付爪仕様
-----	---

●落下防止ホルダーと安全ロープの
ダブルで落下を防止
安全セフGロックマグ爪25
5.5m

商品コード	1120-1061-55
その他	テープW25mm×L5.5m、 マグネット付爪仕様

セフG3ゴールドダブル
マグ25-5.5m

その他	テープW25mm×L5.5m マグネット付 (本体/爪)
-----	---------------------------------

G7ロック25-5.0m
(ブラック・ホワイト)

その他	テープW25mm×L5.0m
-----	----------------

●新「ソリッドテープ」採用。
Zロック-25 5.5m

商品コード	1120-1051-55
その他	ZL25-55CB、 W25mm×L5.5m

●水廻りに強く土木・型枠・水道・
左官の各作業に向く
スパコン19

商品コード	1120-1002-55
その他	テープW19mm×L5.5m、 ロックタイプ、 ナイロンコートテープ



ロック19

品番	L19-55BL L19-35BL
商品コード	1120-1001-55 1120-1001-35
サイズ	W19mm×L5.5m W19mm×L3.5m

●落下防止クリップ付で
落下防止や破損粉を防止
セフコンベ ロック-19

商品コード	1120-1003-55
その他	テープW19mm×L5.5m、 ロックタイプ

爪：マグネット有、無の2種
シンワ コンベックス
5.5M・7.5M

サイズ	本体サイズ (5.5M): H72×W72×D40mm 本体サイズ (7.5M): H84×W82×D40mm テープ巾：25mm、 テープ長さ：5.5M
重量	268g (5.5M) 378g (7.5M)



シムロンL3倍速

商品コード	1120-1101-30 (30m) 1120-1101-50 (50m)
その他	ガラス繊維製テープ、 テープW13mm



エンジニアスーパー

商品コード	1120-1201-30 (30m) 1120-1201-50 (50m)
その他	ナイロンコート・スチール製 テープ、テープW10mm



エンジニアスーパー早巻

商品コード	1120-1202-30 (30m) 1120-1202-50 (50m)
その他	ナイロンコート・スチール製 テープ、テープW10mm、 3倍速早巻



エンジニアテン

商品コード	1120-1301-30 (30m) 1120-1301-50 (50m)
その他	ホワイトポリエスチル塗 装、スチール製テープ、 W13mm (30m)

標準張力/温度：50N/20℃
テープ幅/厚さ：10mm/0.5mm
JIS1級
●折れ・サビに強いナイロン
コートテープ
●特殊ギア巻取速度3倍速(当社比)
3×スチロン

サイズ	30M、50M、100M
重量	980g、1370g、2300g

エンジニア
ロードメジャー500
EN-R500

商品コード	1120-1601-01
その他	10cm～1km用、 車輪円周50cm

エンジニア
ロードメジャー1000 EN-R

商品コード	1120-1601-02
その他	1000 10cm～10km用、 車輪円周100cm

100～1,000mmの7タイプ、
ホルド機能付
●比較測定・間接測定のできる
ゼロセット機能付
●ユニット部は防滴構造
デジタルノギス

サイズ	L167～1233mm (7タイプ)
材質	ステンレス

スライドファスナー付
●吊り下げたり、ファイリングも可能
●ファスナー付で出し入れが簡単
図面ケース (パックケース)

サイズ	A1サイズ： H870×W605×t0.3mm A2サイズ： H623×W430×t0.3mm
材質	軟質塩化ビニール

上質紙：100枚
入数：10冊
●ページ数が多いレベルブック

レベルブック YA100

サイズ	H155×W90mm
-----	------------

ユボ紙：24枚
入数：10冊
●耐水性抜群の合成紙を採用
●水や汚れに強い
防水レベルブック

防水レベルブック

サイズ	H160×W91mm
-----	------------