TECHNO SYSTEM データコレクタ対応 LN-150・LN-100高速観測システム

-ランドステーション LN-

新製品 LN-150 対応!!

# nd Station

防塵防滴の「LN-150」と 「FC-500」で、

『簡単器械設置!』・

『スピード観測』・

『スピード杭打ち』が可能



スピード観測

スピード杭打ち















現場で簡単!・速い!・そして安心!

一人で誰でも簡単に素早く観測が可能です。

### 簡単器械設置!

LN-150・100 は、軽量(約 4kg)で持ち運びが非常に楽で、機動性が高い器械です。 また三脚に固定し、電源を入れるだけで自動整準を行います。 気泡管を見ながら水平をとる作業は必要ありません。





# スピード観測!

放射観測では、観測したい場所にミラーを立て、データコレクタのボタンを 押すだけ。簡単操作ですばやく観測が行えます。

観測した点がすぐに画面にプロットされますので、観測確認出来て安心です。

#### 三種の放射観測モードで、様々な場面で利活用

手動プロット、カウントダウン、及び定間隔によるオートプロットで、 簡単に座標取得ができます。ハンズフリーでテンポよく座標を取得したい場合、 カウントダウンによるオートプロットがお勧めです。





# スピード杭打ち!

登録した座標を、リストから選択すると、LN-100が自動で目標位置に 向きを変え対象地点に誘導します。目標地点に移動しミラーを立てると、 画面上で目標座標からのズレをミリ単位で表示し誘導してくれますので 素早く杭打ちが行えます。 杭打ちが完了したら再度ミラーで位置を確認し データコレクタのボタンを押すだけです。

#### 杭打ちはすばやく検索、近づくと音でお知らせ

点名入力で、座標をすばやく検索でき、目標地点に近づくと音でお知らせします。 杭打ちした結果は確認時にテキストデータに記録できます。



# 安心の堅牢性!



LN-150 • LN-100、FC-500 · FC-250 ともに、防塵防滴です。現場で使用しても、 環境により器械が破損することはありません。安心して現場作業を行うことが出来ます。

LN-150 • 100: 保護等級 | P 6 5 (じんあいの侵入があってはならない。 噴流に対して保護する)

FC-500 : 保護等級 | P 6 8 (じんあいの侵入があってはならない。潜水状態での使用に対して保護する) FC-250 : 保護等級 | P 6 6 (じんあいの侵入があってはならない。暴噴流に対して保護する)



#### システム構成

<レイアウトナビゲーター> トプコン: L N - 1 5 0/LN - 1 0 0 <データコレクタ> トプコン: F C - 5 0 0/F C - 2 5 0<ソフトウェア> LandStation-LN

#### 

本 社 〒983-0833 仙台市宮城野区東仙台3-1-45 TEL:022-297-2151 FAX:022-297-2177

ホームページURL https://www.techno-web.co.jp/

- ●画面、仕様等は予告無しに変更する場合があります。
- ●本カタログの画面は製品の物とは一部異なります。
- ●記載されている会社名及び製品名は、それぞれ各社の登録商標、または商標です。

ご購入の前に、ご使用になる機器・環境等ご相談下さい。

2019.12