

# RGコレクト Ver3.0

## 低価格 簡単操作の電子野帳

簡単操作 やさしい対話式

2000点×2現場のデータを記憶

国内外主要メーカー光波と接続

パソコンと双方向データ通信



ソファ SET6



ライカ TCR307



ジジメーター-600での測量

### ゲンバ ザヒョウ

(後方交会法：2点実測)

近くの場所を 0° に合わせる

ホウコウ No. [\*\*]

新点 T\*\*

ポイント No. [\*\*]

求めたキカイテンの位置は別の番号でも記憶できます。

### ニンイテン セツテイ

(後方交会法：1点視準、1点実測)

ゼロホウコウNo. [\*\*]

キジュンクイ No. [\*\*]

水平角

新点 T0

ベツノキジュンクイNo. [\*\*]

求めたキカイテンの位置は別の番号でも記憶できます。

### オフセットソクリョウ

- 左右の補正
  - ※ 左右の補正は光波割から見て右を+左を-で補正値を入力する。
- 前後の補正
  - ※ 前後の補正は光波割から見て前を+後を-で補正値を入力する。
- 上下の補正
  - ※ ミラー高は移動量ではなく補正値を入力する。

### RGコレクト メニュー構成

```

BUSY  RUN  (EX)  CAPS
***** メニュー-1 ***** コウハモード [FILE]
1. キカイセツテイ      4. オウタソクリョウ      7. コウハテレベ'ル
2. キカイテンソクリョウ  5. ホイントセツチ        8. ライカ MENU
3. ゲンキョウソクリョウ  6. ニゲトオリセツチ     ENT. メニュー-2へ
    
```

```

BUSY  RUN  (EX)  CAPS
***** メニュー-2 *****
1. ザ'ヒョウヒョウシ'  4. 2テンノキョリ        7. キシュセツテイ
2. ザ'ヒョウニュウリョウ  5. 3テンノカクド'     ENT. メニュー-1へ
3. ツウシン            6. スイセンキョリ      0. シュウリョウ
    
```

### RGコレクトの主な機能

- 器械設定 後方交会法 既知点設定 方向角自動設定  
器械高設定、器械高 直接入力
- 電子野帳 最大7500点記憶 オフセット測量(補正)  
現況測量、横断測量(横断線に沿って測定可能)  
新規現場機能(座標無しで野帳開始)
- ポイント設置 逆打ち計算 ステークアウト
- 逃げ通り 逃げ点計算(直線、巾杭)
- ライカMENU ライカ TCR307を直接制御
- 座標表示 曲線要素表示
- 座標入力 座標XY、高さ、点名
- データ通信 双方向パソコン通信機能
- ファイル機能 本体ファイルにデータを記憶  
2000点×2現場 1000点×4現場
- 計測処理 2点間距離、3点の角度、垂線の距離

**本体セット価格 ¥118,000**

消費税は含みません

本体セット価格にはPC-E650 リガードスペシャル本体・三脚取付台・  
光波パソコン兼用接続ケーブル・Windows用データ通信プログラムが含まれます

# REGARD

有限会社 リガード

測量・設計・ソフト開発

〒229-1104 神奈川県相模原市東橋本3-18-12 ヴィラけやき苑2F6号  
TEL 042-773-5350/FAX 042-773-5306 <http://www.regard.co.jp/>