

3 m プロフィール・データ処理装置
[KKY - 3B]
処理装置概要

株式会社 **八千代製作所**

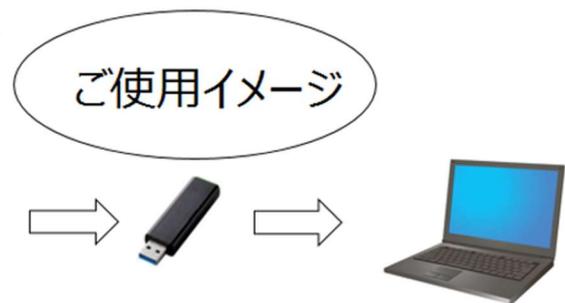
3 mプロフィール・データ処理装置 (KKY-3B)

1. 概要

記録紙を用いない、PC専用の3 mプロフィールメーターです。台車・タブレットPC・専用処理ソフト等で構成され、計測・処理は全てパソコンで行います。新・旧の舗装要綱に準拠しており、集計表、波形を選択して出力します。



[本機器組立状態]



- ①タブレットPCを接続して計測
- ②USBメモリーにてデータ取り出し
- ③お手持ちのパソコンにて処理

2. 製品仕様

	新型 (後継機)	旧仕様 (従来品)	備考
製品型式	KKY-3B	KKY-3RA	
記録倍率	等倍	等倍	誤差±5.0%以内
走行距離縮尺	1/100	1/100	誤差±5.0%以内
最大測定距離/ 1回	10.0km未満	10.0km未満	測定 1回あたりの最大距離
ペンによる記録	無	有	
本体重量	約 33kg	約60kg	
電源	タブレットPCバッテリー	リチウムイオンバッテリー	

3. 機器構成

本製品は① 3 mプロフィールメーター台車、②タブレットP C、③専用処理ソフトで構成されます。

① 3 mプロフィールメーター台車

材質 アルミ製（フレーム、牽引金具）

寸法 幅：約470mm、長さ：約4570mm、高さ：約370mm（組立時）
基準フレーム長 3000mm（前後フレーム接続時）

重量 計 約33kg（本体重量）

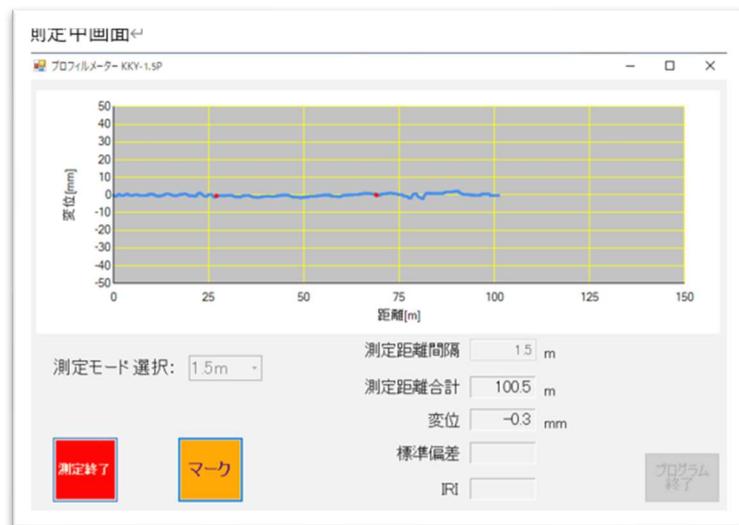
その他 記録紙、記録ペンはありません（P C専用機）



[収容箱収納状態]

②タブレットP C

測定したデータはタブレットPCに保存されます。データを記録するとともに、測定中は凹凸変位量と距離をリアルタイム表示します。現場にて標準偏差を確認できます。



[タブレット測定中画面]

③ P C 専用処理ソフト

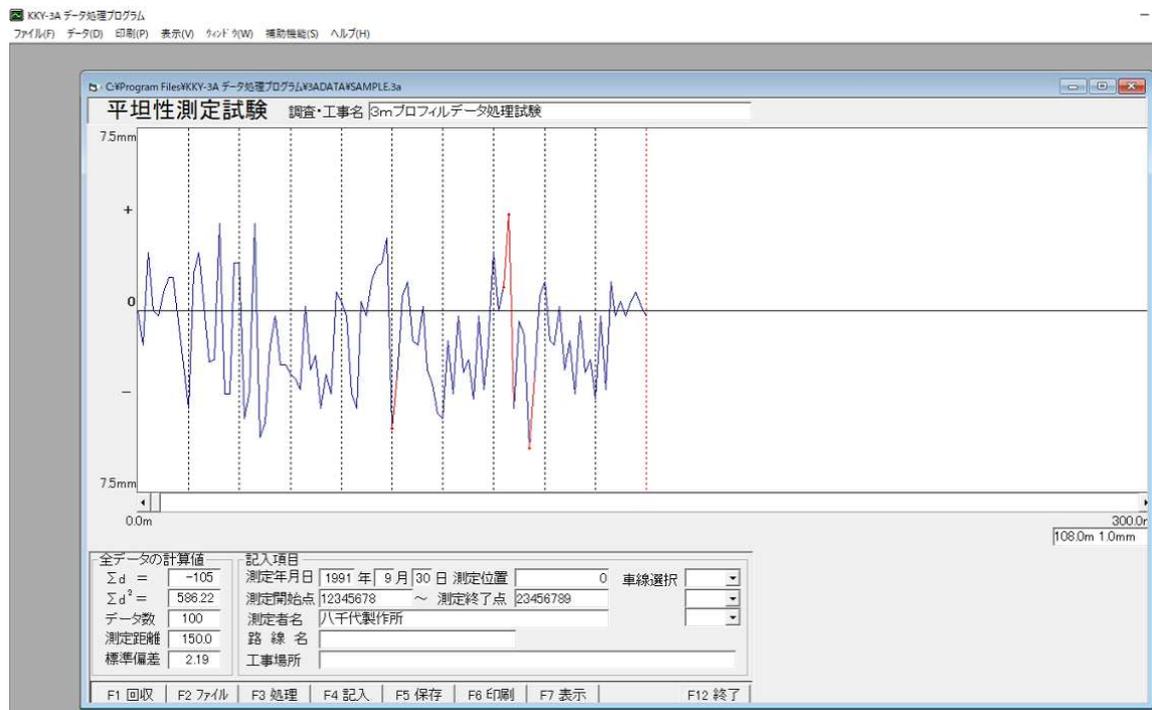
タブレット P C に保存したデータをパソコン上で処理・編集・印刷する専用ソフトウェアです。

※処理用のパソコン、プリンターは本体構成に含みません。

①専用処理ソフトをインストールする。



②エクスプローラーでタブレットPCから
回収したデータを指定フォルダに移す



[メイン処理画面]

※備考

- ・写真はイメージです。
- ・タブレット P C は汎用 P C を採用しているため、機器仕様は P C メーカーの仕様に基づきます。
- ・本製品は国内向けとなっており、海外向けには対応しておりません。
- ・品質、機能、精度向上のため予告なく仕様を変更する場合があります。

以上