



新型土壤硬度計を 第2世代デジタルタイプ

大起理化工業

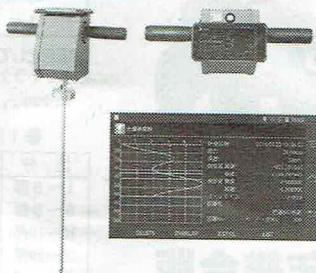
大起理化工業(埼玉県鴻巣市赤城台212-1)

8・☎048(568)2500・大島忠男社長

「は第二世代デジタルタイプの土壤硬度計「DIK-15532デジタル貫入式土壤硬度計」を、7月1日より発売する。同社では2008年に、これまでアナログタイプだった土壤硬度計をデジタル化(第一世代)し、「DIK-1

5531」ならびに「同5536」の2機種と専用のGISソフトウェアを発売し、この7年間で250台の販売実績をあげている。今回発売される「同5532」は、さらなる利便性を追求し開発されており、測定データがスマートフォンと連携して確認できるなどの特徴を持っている。

【特徴】①測定データ表示と記録装置に、自社



土壤硬度計本体(左)と上面表示部(右上)、表示画面(右下)

円。希希望小売価格(税抜)は47万8600

開発の専用アプリ搭載のスマートフォンを使用。スマートフォン・防水機能付で屋外での使用に最適②測定データがBluetooth通信で測定本体からスマートフォンに送信され、リアルタイムで測定データをグラフ表示される。

電源=ニッケル水素電池(充電池)△データ保存件数=1千件△通信方式=Bluetooth△ファイル保存形式=CSV△本体付属品=コーン2枚立万枚、スピンドル30枚各1本、表示器1台(充電器含む)

ラフ表示である。またBluetooth通信を利用するため従来のよつとケーブル接続が必要ない③データ回収は表示器とパソコンをUSBで接続してファイアルを移動するだけの簡単操作。

なお、使用できるスマートフォンは富士通製(ARROW WS M305)のみで、(株)富士通パーソナルズと直接購入契約をした上で、硬度計専用端末としてセット販売される。

【仕様】△本体電源=単2乾電池2本△表示器