

# 土壌のpH,ECを 現場で簡単測定

土壌ダイレクト測定用  
EC計 ソイルテストセット



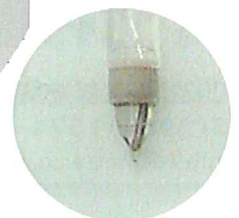
土壌ダイレクト測定用pH計



pHスピア



pHテスターソイル







## HI98331S Soil Test

HI98331Sは土壤の導電率温度をダイレクトに測定できるポケットタイプのEC/°Cテスターです。

ステンレス製の電極を土壤に直接突刺して測定するので、現場測定に最適です。

長さ122mmの電極には温度センサーが内蔵されており、測定値は自動温度補償されます。電極は簡単に交換できます。

- 付属品: EC電極HI73331, 校正用ミニドライバー、校正用標準液 1,413  $\mu$ S/cm(50cc)、土壤とEC(参考資料)

土壤導電率計 HI98331S(ソイルテストセット)	
測定範囲	EC: 0.00~4.00mS/cm 温度: 0.0~50.0°C
精度 (@20°C)	EC: $\pm$ 0.05mS/cm (2.00mS/cm以下の時) $\pm$ 0.30mS/cm (2.00mS/cm以上の時) 温度: $\pm$ 1°C
自動温度補償	有
校正	手動 1点校正
電極	HI73331(長さ122mm)
電源	LR44 ボタン電池4個
使用環境	0~50°C 100% RH
サイズ・重量	163×40×26(mm)・100g

標準価格(税別) ¥16,000

## pHTestr Soil pH Spear

pHテスターソイル、pHスピーアは土壤のpHをダイレクトに測定できるポケットタイプの突刺し型pH計です。先端部で感知するので、少量サンプルの測定に適しています。水分があれば、土壤の他、果物、野菜、チーズ、ハム、ソーセージ、蒲鉾などの測定も出来ます。

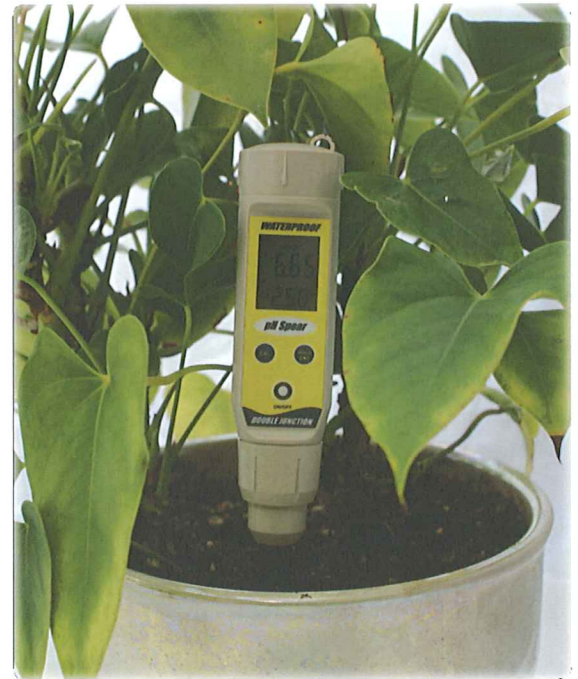
センサー部は簡単に交換できます。

- 付属品: pH電極FC6351101B(pHテスターソイル)pH電極PHSEN04(pHスピーア) 校正用標準液 pH4.0、pH7.0(50cc)各1本 土壤とpH、作物の生育に適する土壤pH表(参考資料)

土壤pH計 pHTestr Soil (pHテスターソイル)	
測定範囲	pH: 1.00~13.00pH 温度: 0.0~50.0°C
精度	pH: $\pm$ 0.05pH 温度: $\pm$ 0.1°C
自動温度補償	無
校正	3点(USA/NIST)
使用環境	0~50°C 100% RH
電極	FG6351101B ケーブル1m(BNC)
電源	LR44 ボタン電池4個
サイズ・重量	165×38φ(mm)・90g (電極除く)

突刺し型pH計 pHTSpear (pHスピーア)	
測定範囲	pH: 1.00~13.00pH 温度: 0.0~50.0°C
精度	pH: $\pm$ 0.05pH 温度: $\pm$ 0.1°C
自動温度補償	無
校正	3点(USA/NIST)
使用環境	0~50°C 100% RH
電極	PHSEN04
電源	LR44 ボタン電池4個
サイズ・重量	240×38φ(mm)・103g

標準価格(税別) pHTestrSoil: ¥47,000 pHTSpear: ¥44,500



こんな使い方も  
作物に直接突刺して、  
収穫前のpH値の確認に

 株式会社 竹村電機製作所

〒171-0021 東京都豊島区西池袋2-29-11

TEL: 03(3984)1371 FAX: 03(3988)1638

E-mail: info@demetra.co.jp <http://www.demetra.co.jp>