



土壌ダイレクトPH計

土壌pH計

HI99121D

- 土壌に直接突き刺して素早くPH測定ができます
- 土壌に直接突き刺せる強化ガラス製電極HI12923付属
- 土壌が硬い場合は付属のオーガーにてほぐして測定
- 自動温度補償付
- PH自動校正(1点または2点)

pHレンジ	0.00~12.00pH
温度レンジ	-5.0~105.0℃
pH精度	±0.02PH
温度精度	±0.5℃
pH校正	自動校正2点(PH7.01/4.01)
電源	単4形アルカリ乾電池×3
寸法・重量	154×63×30mm 196g

4262001	土壌ダイレクトpH計	電極HI12923付属	HI99121D	¥ 105,000 (115,500)
4262002	土壌突き刺し型ガラス電極		HI12923	¥ 46,000 (50,600)



PRN-41

ポータブル土壌pH計

PRN-41

- データメモリー機能を搭載し最大100地点までのメモリーが可能。
- RS232C出力も標準搭載し、外部出力を利用できます。
- 表示画面も大きくて見やすく、測定の効率UP。

表示	pH, 温度, 時刻(月日, 時分) 同時表示	
温度保証範囲	自動0~50℃	
測定範囲	pH	0~14
	温度	0~50℃
分解能	pH	0.01
	温度	0.1℃
表示範囲	pH	0.01~14.00
	温度	0.0~99.9℃

4262003	ポータブル土壌pH計	本体のみ	PRN-41	¥ 88,000 (96,800)
4262004	pH電極セット			¥ 42,000 (46,200)



標準型

山中式土壌硬度計

- 標準型 軟弱な土壌から軟質岩までの広範囲の硬度が正確に測定可能。
- ポケット型 軟弱な土壌から軟質岩までの広範囲の硬度が正確に測定可能。コンパクトミニタイプ。
- 平面型 きわめて軟質な土壌の精密測定に最適です。



ポケット型

	標準型 No.351	ポケット型 No.22110	平面型
硬度指数目盛	0~40mm(Min: 1mm)	0~40mm(Min: 2mm)	0~40mm(Min: 1mm)
指示力目盛	0~∞kg/Cm ²	0~∞kg/Cm ²	0~∞kg/Cm ²
バネ強度	8kg(対40mm)	8kg(対40mm)	8kg(対40mm)
コーンサイズ	18φ-40mm	18φ-40mm	先端面積: 2cm ²
寸法・重量	50φ-230mm 650g	25φ-115mm 180g	50φ-230mm 650g



平面型

4262005	山中式土壌硬度計	標準型	No.351	¥ 78,000 (85,800)
4262006	山中式土壌硬度計	ポケット型	No.22110	¥ 82,500 (90,750)
4262007	山中式土壌硬度計	平面型		¥ 83,750 (92,125)



DM-1

土壌酸度計

- DM-1 土壌に挿し込み、土壌起電力の相極電位差により酸度を測定可能。容器中の測定可能。
- DM-3 土壌に挿し込み、土壌起電力の相極電位差により酸度を測定可能。容器中の測定は不可能。
- DM-5 土壌に挿し込み、土壌起電力の相極電位差により酸度を測定可能。容器中の測定は不可能。湿度も測定できます。



DM-3

	DM-1	DM-3	DM-5
レンジ	3.5~8.0pH	3.5~8.0pH	3.5~8.0pH
寸法・重量	50φ-160mm 200g	50φ-160mm 200g	50φ-160mm 200g



DM-5

4262008	土壌酸度計	DM-1	¥ 9,200 (10,120)
4262009	土壌酸度計	DM-3	¥ 9,200 (10,120)
4262010	土壌酸度計	DM-5	¥ 10,000 (11,000)