

Dart In-Situ Soil Moisture Probe for Discus

◆ポータブルで精密◆

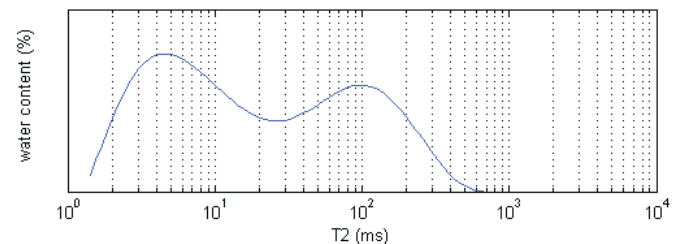
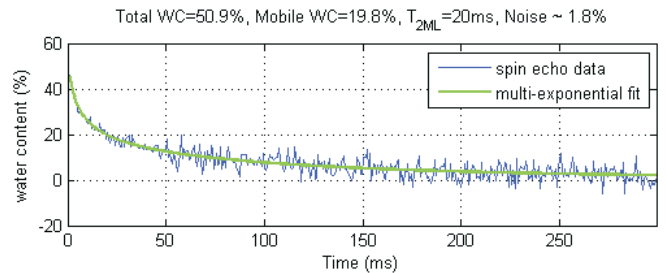
Discus専用Dart孔内プローブは、垂直方向に高解像度で高精度な土壤水分測定が可能なNMR探査プローブです。

Dartプローブはスリムでポータブルな設計で、オーガー孔や小径なボーリングで使用できます。

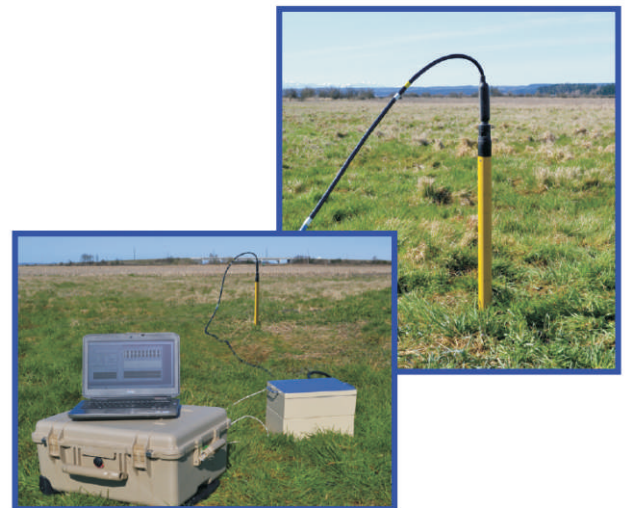
◆最適化された電子装置◆

Dartは、土壤や堆積物に対する感度において他に類の無い優れた設計のプローブです。

低磁場核磁気共鳴によって土壤から人為的な現象を最小化し、非常に短いtauで様々な空隙サイズにまたがった地下水の正確な検知を可能とします。



DartのNMRデータは含水量を示し、シルト質土や粘土質での流動水と結合水を区別しております。



◆仕様◆

周波数 : 425-475kHz プローブ直径 : 1.75 インチ
最小Tau : 350 μ s プローブ重量 : 10ポンド以下

NMR感知帯の直径 : 6 インチ
垂直分解能 : 9 インチ



株式会社 テラ
(テラ=Terra)

事務所

〒361-0035 埼玉県行田市堤根1593-1
電話 048-553-3033 ファックス 048-553-3047
E-mail: terrajp@cpost.plala.or.jp

本社

〒365-0064 埼玉県鴻巣市赤見台三丁目15-40
電話 048-596-3147 ファックス 048-596-3255
URL: www.terrajp.co.jp