

DIK-5212 土壤ガスサンプラー

Soil Gas Sampler



ガス採取部拡大図

Enlarged view of Gas sampling part

土壤中のガスを採取する装置です。コーンを土壤中の任意の深さに差込みシリンジで吸引するだけで、土中のガスを容易に採取することができます。オプションの O_2 メータを使用すれば、現場で土中酸素濃度の測定ができます。またガス検知管を接続すれば現場で簡易分析ができます。目詰まりをした時等部品の洗浄や交換が簡単にできる組立式を採用しました。

It is for sampling of gas in soils. Just push in the sampling part into the soil of the desired depth, and draw the gas with a syringe. Connecting to the O_2 meter (option), it can measure the soil oxygen content in situ. Also connecting with gas detectors, it can analyze them simply. The gas sampling part is easily cleaned or replaced if it is clogged.

■ 仕様

ガス採取部(焼結エレメント)		
寸法	:	φ13×L20mm
材質	:	SUS316L
ポアサイズ	:	100μm
先端部(コーン)		
寸法	:	φ13×L16mm(角度60度)
材質	:	SUS304
採取深さ		
標準	:	80cm

■ Specifications

Gas sampling part(Baked solid element)		
Size	:	φ13×L20mm
Material	:	SUS316L
Pore size	:	100μm
Tip part(Cone)		
Size	:	φ13×L16mm(angle 60°)
Material	:	SUS304
Sampling depth		
Standard	:	80cm

■ オプション Option



DIK-8392-12
シリンジ
(三方コック、ストッパー付)
Syringe
(with a 3 direction cock, a stopper)



DIK-8390-53
フラスコ(三方コック、アダプタ付)
Collecting bottle
(with a 3 direction cock, an adapter)

■ 組み合わせ例



土壌ガスサンプラー シリンジ(三方コック、ストッパー付)
Soil Gas Sampler Syringe (with a 3 direction cock, a stopper)

ダイキ 大起理化工業株式会社

〒365-0001 埼玉県鴻巣市赤城台212-8 Tel 048-568-2500(代) Fax 048-568-2505
西日本営業所
〒525-0032 滋賀県草津市大路2-9-1 Tel 077-567-1750(代) Fax 077-567-1755
Head Office Daiki Rika Kogyo Co., Ltd.
212-8 Akagidai, Kounosu, Saitama, 365-0001 Japan.
Tel:+81-48-568-2500 Fax:+81-48-568-2505
Branch Office Daiki Rika Kogyo Co., Ltd.
Rn.603, 9-1 Oji 2-chome, Kusatsu, Shiga, 525-0032, Japan.
Tel:+81-77-567-1750 Fax:+81-77-567-1755

Internet : <https://www.daiki.co.jp/> E-mail : mbox@daiki.co.jp

取扱店

仕様・外観は改良のため、予告なく変更することがあります。●カタログと、実際の商品の色とは、印刷の関係で多少異なる場合がございます。

●カタログ記載内容/2019年4月1日

The contents of this catalog are subject to change without prior notice.

19.04.5212