

TPH

土壤中TPH簡易分析計

2011年1月発売予定



土壤試料の乾燥、溶剤による抽出などの前処理が不要。

ランニングコストが安価。

前処理不要・安価

汚染現場で採取した土壤試料たった1gで測定可能。

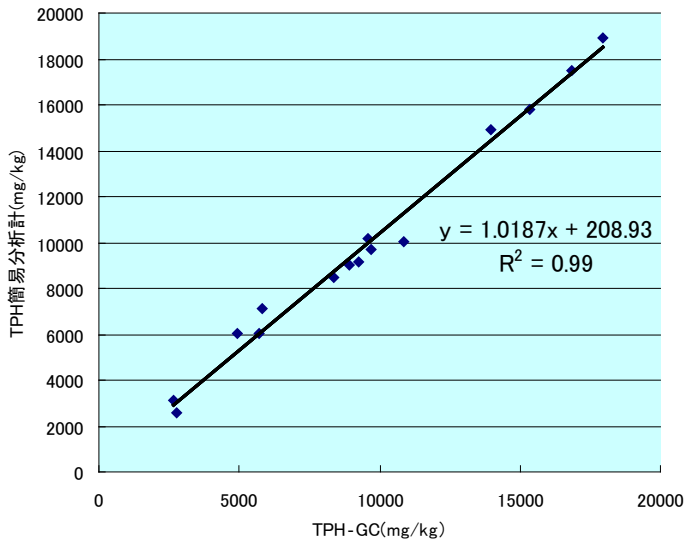
測定後の土壤は油分が残存しないため、産廃にならず廃棄処理が簡便。

わずか1gで測定可能

土壤試料を入れるだけの簡単測定で、TPH-GC法と同等の測定値が得られる。

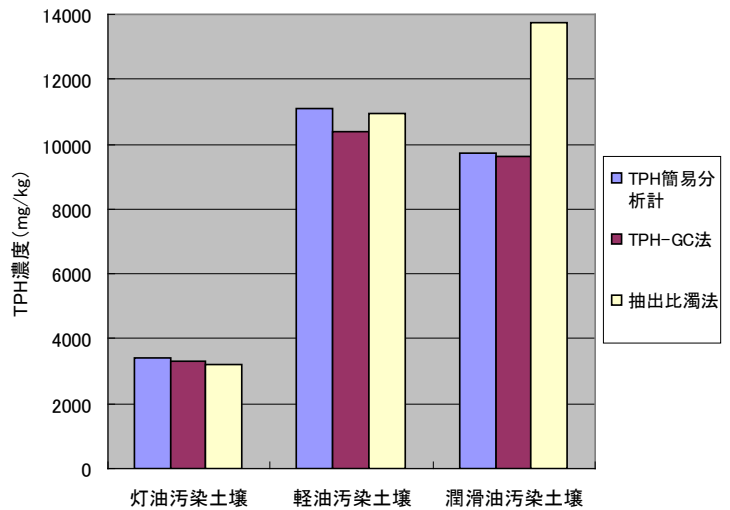
速い・簡単・高信頼性

TPH-GC 法による測定値と TPH 簡易分析計による測定値の比較



TPH-GC 法と TPH 簡易分析計による軽油汚染土壌の TPH 測定値の相関を上記に示す。相関係数 0.99 と高い相関があり、この TPH 簡易分析計では TPH-GC 法と同等の測定値が得られることがわかった。

各分析法による TPH 測定値の比較



灯油・軽油・潤滑油の汚染土壌の TPH を、TPH 簡易分析計・TPH-GC 法・抽出比濁法にて測定し、各測定値を比較した。
この TPH 簡易分析計により、種々の油汚染土壌の TPH 測定が可能であることがわかった。

仕 様 (予定)

測 定 範 囲 100 ~ 20000mg/kg (土壌中 TPH)
価 格 未定

土と水を守る **大起理化工業株式会社**

本 社 ・ 工 場
〒 365-0001 埼玉県鴻巣市赤城台 212-8 TEL 048-568-2500 (代表) FAX 048-568-2505

西日本営業所
〒 520-0801 滋賀県大津市におの浜 2-1-21 TEL 077-510-8550 (代表) FAX 077-510-8555

<http://www.daiki.co.jp>

E-mail: mbox@daiki.co.jp

●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もございます。 カタログ記載内容 / 2010年10月10日