

# ポリエチレン(PE)タンク劣化診断

見た目では判断出来ないPEタンクの寿命を化学的に分析します。

ダイライトの『ポリエチレン(PE)タンク劣化診断』はFTIR(フーリエ変換赤外分光光度計)を利用してサンプルした樹脂から、酸化劣化の進行を判断するカルボニル基指数を導き出し、5段階評価で報告いたします。お気軽にご相談ください。

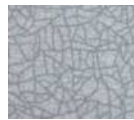
## 診断方法は簡単です



① 診断するタンクを選定してください。



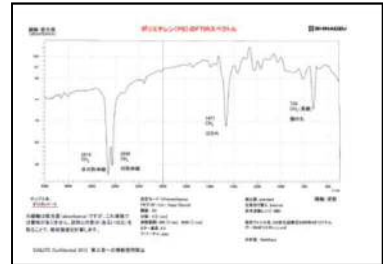
△正常な状態



△劣化した状態

## ●試験結果報告書

- ・5段階評価(A~E)
- ・測定結果グラフ



1) 天板部をウエス等で拭いて汚れを落とします。

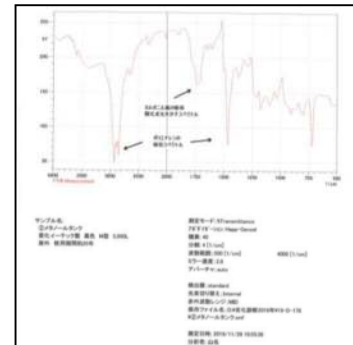
2) 専用ヤスリです。



3) 専用ヤスリで天板部をこすります。



4) ヤスリ全面に樹脂が付くようにしてください。



② タンクの表面を専用の「ヤスリ」でサンプリングします。③ サンプリングした「ヤスリ」と「劣化診断依頼書」に基づき診断いたします。

④ 診断結果をグラフと5段階評価で報告いたします。

注) 本報告書は製品を保証するものではありません。

## 工事関連

販売～長期間ご使用タンクの劣化診断～廃棄タンクの処分～買換えタンクの据付工事まで、一括で承ります。

- 付帯設備(ポンプ、攪拌機、計測器など)も承ります。

## D ダイライト株式会社

- 詳しくは弊社ホームページまで [www.dailite.co.jp](http://www.dailite.co.jp)
- 東京本社 〒108-6030 東京都港区港南二丁目15番1号 (品川インターシティA棟30階)  
TEL 03-5461-7881(代) FAX 03-5461-8815
- 大阪支店 〒530-0001 大阪市北区梅田三丁目1番3号 (ノースゲートビルディング17階)  
TEL 06-6453-1333(代) FAX 06-6453-1335
- 名古屋営業所 〒461-0004 名古屋市東区葵一丁目19番30号 (マザックアートプラザ16階)  
TEL 052-979-2010(代) FAX 052-979-2012
- 仙台営業所 〒980-0811 仙台市青葉区一番町三丁目1番1号 (仙台ファーストタワー10階)  
TEL 022-265-3531(代) FAX 022-265-3546
- 福岡営業所 〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街7番21号 (紙与博多中央ビル9階)  
TEL 092-413-7610(代) FAX 092-413-7611
- 本社工場 〒301-0852 茨城県龍ヶ崎市向陽台四丁目4番地  
TEL 0297-64-1001(代) FAX 0297-64-7555

## ● お問合せは