

分析結果報告書

貴社名 東京石油精製株式会社
日本橋支店 御中

発行日 0000年0月0日
 東京オイルアナリスト(株)分析センター
 〒329-4423
 栃木県栃木市大平町西水代2531-1
 TEL: 0282-43-0101 FAX: 0282-43-3019
<https://www.tokyo-oilana.com>

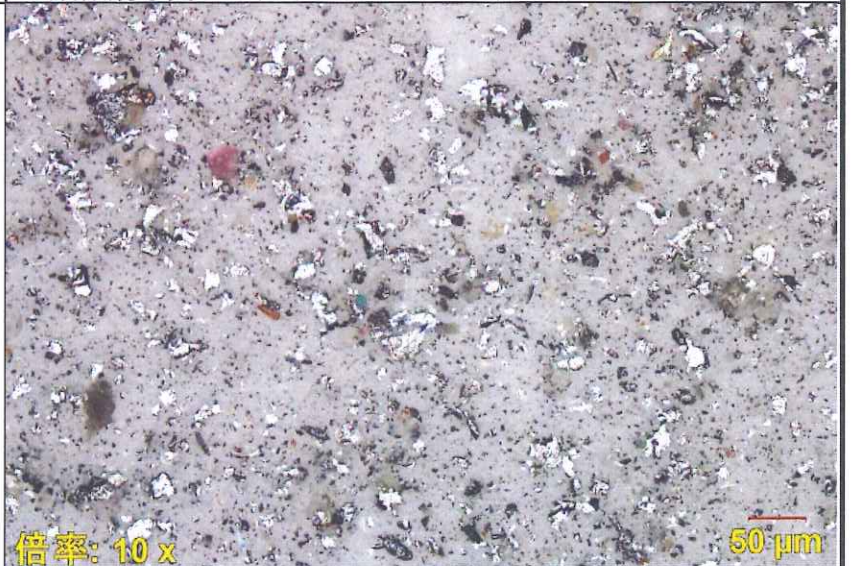
分析依頼先 東京石油精製株式会社
日本橋支店 御中

試料番号 D-5-21223
 機械・装置名 コンプレッサー
 型式 ABCD
 使用オイル銘柄 令和石油 スーパーオイル46

メーカー名 日本コンプレッサー
 機械番号 1234
 オイル量 120 リットル

今回分析番号	分析番号		00001		00002	
00002	採油年月日		0000年0月0日		0000年0月0日	
	サンプル受取日		0000年0月0日		0000年0月0日	
	報告書作成日		0000年0月0日		0000年0月0日	
分析項目	新油値	試験法				
動粘度40°C mm ² /s		JIS K 2283		46.11	46.20	
酸価 mgKOH/g		JIS K 2501		0.11	0.15	
水分・KF法 ppm		JIS K 2275		200	100	
色相 ASTM色		JIS K 2580		L5.0	L4.0	
質量汚染度 mg/100ml		JIS B 9931		10.0	5.0	
		粒子数N/ml	個数	スケール番号	個数	スケール番号
		4 μm(C)以上	300,000	25	100,000	24
		6 μm(C)以上	70,000	23	15,000	21
		14 μm(C)以上	9,000	20	1,500	18
		21 μm(C)以上	2,000		300	
		38 μm(C)以上	400		50	
		70 μm(C)以上	100		10	
		ISO4406 (ISOコード)	25/23/20		24/21/18	

メンブレンフィルター 0.8 μm 顕微鏡写真 倍率 100倍



倍率: 10x

50 μm

(SOAP) 金属元素定量分析		mass ppm	試験法: ASTM D6595																			
Ag	Al	B	Ba	Ca	Cd	Cr	Cu	Fe	K	Mg	Mn	Mo	Na	Ni	P	Pb	Si	Sn	Ti	V	Zn	
銀	アルミ	ホウ素	バリウム	カルシウム	カドミ	クロム	銅	鉄	カリウム	マグネ	マンガン	モリブ	ナトリウム	ニッケル	リン	鉛	ケイ素	スズ	チタン	バナジ	亜鉛	
前回	<1	<1	<1	<1	100	<1	10	30	20	<1	<1	<1	<1	10	<1	400	5	10	5	<1	<1	300
今回	<1	<1	<1	<1	30	<1	5	10	10	<1	<1	<1	<1	5	<1	300	<1	5	<1	<1	<1	200

備考