

分析・試験結果報告書

20**/**/**

〇〇〇〇株式会社

御中

試験受付日 : 20**/**/**
受付番号 : TK-+++++

株式会社モレスコテクノ

〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町5丁目5-3
TEL (078)303-9018 FAX (078)303-9025

責任者

ご依頼のありました分析・試験結果を下記の通りご報告申し上げます。

1. 分析内容
油剤の分析

2. 試料詳細
油種名 : -
機械名 : +++++油圧ユニット
採取年月日 : 20**/**/**

3. 試験結果

試験項目	測定結果	管理基準	代表性状	単位	試験方法
動粘度 (40℃)	46.12	-	-	mm ² /s	JIS K 2283
水分 (KF法)	151	-	-	質量ppm	JIS K 2275
酸価	0.46	-	-	mgKOH/g	JIS K 2501
汚染度 (質量法)	0.78	-	-	mg/100mL	JIS B 9931
汚染度 (計数法)	粒径	粒子数	スケール番号	個/mL	ISO4406:2017 測定機器: HIAC 8011+ センサー: HRLD-100
	4 μm(c) ~	167	15		
	6 μm(c) ~	36.4	12		
	14 μm(c) ~	3.93	≥9		
	21 μm(c) ~	1.20	-		
	38 μm(c) ~	0.27	-		
70 μm(c) ~	0.07	-			
ISO清浄度コード	15/12/≥9				
汚染度 (計数法)	粒径	粒子数	SAE(級)	個/100mL	SAE AS4059F (換算)
	4 ~ 6 μm(c)	13,040	-		
	6 ~ 14 μm(c)	3,247	4		
	14 ~ 21 μm(c)	273	3		
	21 ~ 38 μm(c)	93	4		
	38 ~ 70 μm(c)	20	4		
70 μm(c) ~	7	5			
SAE 等級	5				

以上