

分析・試験結果報告書

****年**月**日

〇〇〇〇株式会社

御中

試験受付日 : ****年**月**日
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

(株式会社△△△△ 様ご依頼分)

2. 試料詳細

油種名 : □□□□□10W-30

採取年月日 : ****年**月**日

3. 試験結果

試験項目	測定結果	管理基準 ^{※1}	代表性状	単位	試験方法
動粘度 (40℃)	65.97	-	66	mm ² /s	JIS K 2283
動粘度 (100℃)	10.17	-	10	mm ² /s	JIS K 2283
水分 (KF気化法)	0.08	-	-	質量%	JIS K 2275
塩基価 (塩酸法)	8.14	-	9	mgKOH/g	JIS K 2501
燃料希釈(軽油) ^{※2}	<1.0	5以下	-	%	JPI-5S-23-2011
元素分析 アルミニウム(Al)	<5	-	-	質量ppm	ICP-AES (有機溶媒法)
銅(Cu)	6	-	-		
鉄(Fe)	6	-	-		
マグネシウム(Mg)	10	-	-		
鉛(Pb)	<5	-	-		

※1 指定管理基準値を記載

※2 検量線は 10W-30 のエンジンオイルを使用

以上

分析・試験結果報告書

****年**月**日

〇〇〇〇株式会社

御中

試験受付日 : ****年**月**日

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。

- 分析内容
油剤の分析
(株式会社△△△△様ご依頼分)
- 試料詳細
油種名 : □□□□□10W-30
採取年月日 : ****年**月**日
- 試験結果

試験項目	測定結果	管理基準 ^{※1}	代表性状	単位	試験方法
動粘度(40℃)	65.97	-	66	mm ² /s	JIS K 2283
動粘度(100℃)	10.17	-	10	mm ² /s	JIS K 2283
水分(KF気化法)	0.08	-	-	質量%	JIS K 2275
塩基価(塩酸法)	8.14	-	9	mgKOH/g	JIS K 2501
ペンタン不溶解分(A法)	0.03	-	-	質量%	JPI-5S-18-80
トルエン不溶解分(A法)	<0.01	-	-	質量%	JPI-5S-18-80
引火点(PM)	200.0	180以上 (PM)	240 (COC)	℃	JIS K 2265-3
燃料希釈(軽油) ^{※2}	<1.0	5以下	-	%	JPI-5S-23-2011
元素分析				質量ppm	ICP-AES (有機溶媒法)
銀(Ag)	<1	-	-		
アルミニウム(Al)	<5	-	-		
バリウム(Ba)	<1	-	-		
カルシウム(Ca)	4100	-	-		
カドミウム(Cd)	<1	-	-		
クロム(Cr)	<1	-	-		
銅(Cu)	<1	-	-		
鉄(Fe)	<1	-	-		
マグネシウム(Mg)	<1	-	-		
マンガン(Mn)	<1	-	-		
モリブデン(Mo)	<1	-	-		
ナトリウム(Na)	<10	-	-		
ニッケル(Ni)	<5	-	-		
リン(P)	1200	-	-		
鉛(Pb)	<5	-	-		
ケイ素(Si)	<1	-	-		
錫(Sn)	<5	-	-		
チタン(Ti)	<1	-	-		
バナジウム(V)	<1	-	-		
亜鉛(Zn)	1300	-	-		

※1 指定管理基準値を記載

※2 検量線は 10W-30 のエンジンオイルを使用

以上