

使用油分析 結果例

正常

ユニットID

アセットID : 50323XXX

詳細 : Press Machine

アカウント情報

ID : 340XXX

名前 : YBA製作所

住所 : 4-4-2, Minatomirai, Nishi-ku, Yokohama, Japan

ベアレントアカウント : 234XXX

サンプル情報

サンプルID : 19332617XXX

サービスレベル : Enhanced (エンハnst)

ボトルID : d000037XXX

試験した潤滑油 : MOBIL DTE 10 Excel 46

機器情報

アセットクラス : 油圧装置

機械メーカー : アマダ

モデル : 液圧プレス

潤滑油 : MOBIL DTE 10 Ecel 46

サンプルデータおよびトレンド

サンプル 情報	レポートステータス	正常	正常	正常	正常	正常
	サンプルID	1728439	1809818	1832656	1919216	1933261
	サービスレベル	Enhanced (エンハnst)	Enhanced (エンハnst)	Enhanced (エンハnst)	Enhanced (エンハnst)	Enhanced (エンハnst)
	ボトルID	d000342	d000769	d000940	d000950	d001023
	試験した潤滑油	MOBIL DTE 25	MOBIL DTE 25	MOBIL DTE 25	MOBIL DTE 25	MOBIL DTE 25
	試料採取日	07 01 2021	02 02 2021	06 03 2021	12 04 2021	04 05 2021
	報告日	18 01 2021	20 02 2021	19 03 2021	20 04 2021	16 05 2021
	機器稼働時間	3246	3570	4120	4465	4780
潤滑油 (ppm)	潤滑油使用時間	3012	324	874	1219	1534
	補給量					
	オイル交換有無		あり			
	フィルター交換有無		なし			
	機器コーティング	正常	正常	正常	正常	正常
	潤滑油コーティング	正常	正常	正常	正常	正常
	汚染度 (希釈係数法) "コード" (4/6/14)	21/17/12	20/16/10	20/16/9	21/18/14	21/20/13
	粒子数 (希釈) > 4µm	11659	9507	8818	18510	1779
摩耗 (ppm)	粒子数 (希釈) > 6µm	105	774	525	2217	8301
	粒子数 (希釈) > 14µm	31	7	4	105	1428
	PQインデックス	2	2	1	2	3
	酸粘度 @ 100 (cSt)	16.1	14.2	14.2	15.2	14.2
	酸価 (mgKOH/g)					
	酸化度 (Ab/cm)	3	0	0	1	2
	水分 (Vol.%)	0.012	0.006	0.009	0.007	0.050
	Al (アルミニウム)	0	0	0	0	0
コンタミ ナント (ppm)	Cr (クロム)	0	0	0	0	0
	Cu (銅)	12	5	12	23	25
	Fe (鉄)	2	1	2	2	65
	Mo (モリブデン)	0	0	0	0	1
	Ni (ニッケル)	0	0	0	0	0
	Pb (鉛)	0	0	0	0	0
	Sn (スズ)	0	0	0	0	0
	K (カリウム)	0	0	0	0	0
添加剤 (ppm)	Na (ナトリウム)	0	0	0	0	0
	Si (ケイ素)	0	0	0	0	12
	B (ホウ素)	0	0	0	0	0
	Ba (バリウム)	1	0	0	0	0
	Ca (カルシウム)	114	123	119	131	121
	Mg (マグネシウム)	0	0	0	1	1
	P (リン)	398	421	423	411	432
	Zn (亜鉛)	10	12	6	3	10

サンプル