


# KATO全油圧クレーン年次自主検査表

記号説明 V良好, A要調整, X要交換, R要修理, T要増締  
C要清掃, L要給油脂, +要補充, O整備完了

会社名 <b>(株)山高建設</b>	型式 <b>KRM-13H</b>	機械番号 <b>5911182</b>	アワメータ 走 行 km	Hr.	責任者 	係	係
検査実施日 平成 <b>28</b> 年 <b>6</b> 月 <b>9</b> 日	実施場所 <b>長岡市三島</b>	実施会社 <b>熊倉重機</b>	実施者名 <b>熊倉 裕</b>				

検査事項			状態	結果	検査事項			状態	結果
エンジン	1	冷却水量	✓		旋回部	46	ブレーキ装置の作動点検	✓	
	2	エンジンオイル量	✓			47	ロータリシール部の作動, 損傷, 油漏れ	✓	
	3	ファンベルトの張り	✓			48	変形, 曲り, 打こん, 亀裂	✓	
	4					49	スライド板の摩耗, 損傷	✓	
P.T.O	5	取付部のゆるみ, 油漏れ	✓		ブーム	50	各ブッシュ, ベアリングの摩耗, 損傷	✓	
	6	異音, 外観上の傷	✓			51	シーブ, ローラの損傷, 摩耗, 曲り	✓	
	7	他部品との接触	✓			52	伸縮ワイヤロープの損傷, 摩耗, 調整	✓	
プロシャベラ	8	フランジ及び連結部のゆるみ	✓		ム	53	ワイヤガイド, 外れ止めの損傷, 摩耗	✓	
	9	スプライン部のガタ, 振動	✓			54	ジブ格納ロック装置の固定状況確認	✓	
	10	ドライブシャフトの振動, 損傷, 給油状態	L			55	ジブ格納ブラケットの曲損, 亀裂等の損傷	✓	
	11	他部品との接触	✓			56	各部の給油状態及び作動	L	
タンク	12	作動油の量, 汚れ	X	交換	テレリッタンタ	57	各シリンダの作動, 油漏れ	✓	
	13	ストレーナ, エアブリーザの汚れ	✓			58	接手のゆるみ, 油漏れ	✓	
	14	取付状態, 損傷	✓			59	ホースリールの作動及び油漏れ	✓	
ポンプ	15	取付部のゆるみ, 外傷	✓		巻上装置	60	取付状態及び作動	✓	
	16	異音, 発熱, 振動の有無	✓			61	ライニングの摩耗, クリアランスの調整		
	17	油漏れ	✓			62	ロータリジョイント及び配管ホースの油漏れ		
アウトリガ	18	作動状態及び各バルブの作動, 油漏れ	✓		巻上装置	63	マスタ, パワーシリンダの作動, 油漏れ		
	19	シリンダの自然降下, 油漏れ	✓			64	クラッチバルブの作動, 油漏れ, 各バルブの油漏れ		
	20	水準器の水平確認	✓			65	モータの異音, 振動, 発熱	✓	
	21	アクセル作動状態	✓			66	減速機の異音, 振動, 発熱, 油量	✓	
操作装置	22	各灯火, スイッチの確認	✓		つり具	67	ドラムワイヤロープの乱巻, 損傷, 摩耗, 塗油	R	天地蓋
	23	計器類の機能の点検	✓			68	フックの損傷, 摩耗, 硬化	✓	
	24	クラッチ, レバー, ブレーキペタルのあそび及び作動				69	フックの回転具合, ベアリングのがた, 給脂	✓	
	25	ペタルのリターンスプリングの作動, レバーロッドの曲り				70	ワイヤ外れ止めの変形, 破損	✓	
	26	各油圧機器の作動, 油もれ	X	戻りエアー		71	シーブの摩耗, 損傷及び回転具合	✓	
	27	油圧バルブの作動	✓			72	トラニオンの作動具合	✓	
	28	アキュムレータの圧力点検, 警報確認	✓			73	ロープソケットの状態, 変形, 亀裂	✓	
安全装置	29	旋回及びウィンチドラムロックの作動			各配管ホース	74	フック及びナットねじ部の摩耗点検(必要ならば分解)	✓	
	30	自動ブレーキの作動	✓			75	フックブロックの変形, ボルト, ナットの摩耗, ゆるみ	✓	
	31	巻過防止装置の作動点検, 警報確認	✓			76	取付状態, クランプの脱落	✓	
	32	コードリールの作動確認	✓			77	ホースの損傷, 油漏れ	✓	
	33	各リリーフバルブの作動, 油漏れ	✓			78	配管の損傷	✓	
	34	各カウンタバランシングバルブの作動, 油漏れ	✓			79	フィルタ元素の汚れ, 定期交換	X	
	35	乱巻防止装置の作動	✓			各部共通	80	各部ボルト, ナットの脱落及びゆるみ	✓
36	安全度計作動確認	✓		81	ピン類, ブッシュの摩耗, 損傷		✓		
37	荷重計作動確認	✓		82	部材の亀裂, 異常変形		✓		
38	角度計, 長さ計作動確認	✓		83	各部の給油状態		L		
39	警報ブザー及び自動停止の確認	✓		性能点検	84		荷重巻上げ, 巻下げ, 能力	✓	
40	順次制御の確認	✓			85		旋回速度	✓	
41	前方領域作動確認	✓			86		ブーム起伏, 伸縮速度	✓	
42	校正値銘板の確認又は888チェックの確認	✓			87	ポンプ吐出量の測定	✓		
旋回部	43	作動状態及び異音	✓		備考	主巻 20.26m ジブ格納 2.977m 補巻 24m + 3.6m ジブ 501t 11.7m			
	44	減速機の異音, 油量, 油漏れ	✓						
	45	旋回ベアリングの取付ボルト, ナットの弛み点検	✓						