

年次自主検査表(オールテレーンクレーン)

型 式		車 両 番 号		走 行 距 離	アワメーター(キャリア)	アワメーター(アッパー)			
ATF160G-5		愛媛830さ1605		2049 Km	354 Hr	1260 Hr			
最大吊上げ荷重		車検有効期限		性能検査有効期限		検査実施日			
160T		平成29年 3月10日		平成29年 3月11日		平成27年 3月 7日			
検査実施会社		株式会社 シマヤ		検査担当者名		松永 祐二			
検 査 事 項			状 態	結 果	検 査 事 項			状 態	結 果
エンジン	冷却水量		✓		A・C・S	安全度計作動確認	✓		
	エンジンオイル、バッテリー液の量		✓			荷重計作動確認	✓		
	ファンベルトの張り		✓			角度計作動確認	✓		
PTO	取付部のゆるみ、油漏れ		✓			長さ計作動確認	✓		
	異音、外観上の傷		✓			動力遮断の確認	✓		
	他部品との接触		✓		コードリールの損傷、作動状態	✓			
フトラッシュ	フランジ及び連結部のゆるみ		✓		較正值銘板の確認	✓			
	スプライン部のガタ、振動		✓		作動状態及び異音	✓			
	ドライブシャフトの振動、損傷、給油状態		✓		減速機の異常、油量、油漏れ	✓			
	他部品との接触		✓		旋回ベアリングの取付ボルト、ナットの緩み点検	✓			
タンク	作動油の量、汚れ		✓		回 部	ブレーキ装置の作動点検	✓		
	ストレーナ、エアブリーザの汚れ		✓			ロータリーシール部の作動、損傷、油漏れ	✓		
	取付状態、損傷		✓			ロータリーブラシの異常	✓		
ポンプ	取付部のゆるみ、外傷		✓		起 伏 リ ン ダ 伸 縮 シ	各シリンダーの作動、油漏れ	✓		
	異音、発熱、振動の有無		✓			各バルブの作動、油漏れ	✓		
	油漏れ		✓			接手のゆるみ、油漏れ	✓		
アウトリガ	作動状態及び各バルブの作動、油漏れ		✓			ブ ラ ッ キ ク	ホースリールの作動及び油漏れ	✓	
	シリンダーの自然降下、油漏れ		✓		取付状態及び作動		✓		
	リリーフバルブの作動		✓		ライニングの磨耗、クリアランスの調整		✓		
	水準器の水平確認		✓		スィベルジョイントの作動、配管油漏れ		✓		
	アクセル作動状態		✓		マスタ、パワーシリンダーの作動、油漏れ		✓		
運転操作	レバー、ペダルの遊び、作動		✓		ウ イ ン チ	クラッチバルブの作動、油漏れ	✓		
	各ロットの曲り、取付状態		✓			モーターの異音、振動、発熱	✓		
	アキュムレーターの圧力点検、警報確認		✓			減速機の異音、振動、発熱、油量	✓		
	各リリーフバルブの作動、油漏れ		✓			各バルブの作動、油漏れ	✓		
	ソレノイドバルブの作動、油漏れ		✓			ウインチ能力の確認	✓		
	コントロールバルブの作動、油漏れ		✓			ドラムワイヤロープの乱巻、損傷、磨耗、塗油	✓		
安全装置	旋回及びウインチドラムロックの作動		✓		吊 り 具	フックの損傷、磨耗	✓		
	自動ブレーキの作動		✓			ワイヤロープ外れ止めの変形、破損	✓		
	巻過防止装置の作動点検、警報確認		✓			トラニオンの作動具合	✓		
	角度計の作動		✓			ロープソケットの状態、変形、亀裂	✓		
	各ランプ、スイッチ、ヒューズの確認		✓		ワイヤクリップの有無	✓			
	各カウンタバランシングバルブの作動、油漏れ		✓		荷 重 試 験	荷重試験 : 5 t、作業半径 : 50.0 m	✓	✓	
	乱巻防止装置の作動		✓			荷重試験 : 10 t、作業半径 : 32.0 m	✓	✓	
各部ボルト、ナットの脱落及びゆるみ		✓		巻上能力		✓			
各部共通	ピン類、ブッシュの磨耗、損傷		✓		ブレーキ・クラッチ能力	✓			
	部材の亀裂、異常変形		✓		旋回能力	✓			
	各部の給油状態		L	0	ブーム起伏能力	✓			
	取付状態、クランプの脱落		✓		ポンプ吐出量	✓			
各配管ホース	ホースの損傷、油漏れ		✓		L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				
	配管の損傷		✓						
	フィルタエレメントの汚れ、定期交換		✓						