

三年間保存

特定自主検査記録表

様式 DH-3D-DHR-01

リーダー、ワイヤロープ、ケリードライブ

日車 障害撤去機

・特定自主検査の場合は公社建設荷役車
両安全技術協会の共通機体の検査記録
表記録表と合わせて検査してください。

証明書発行日 年 月 日

証明書発行No.

特自検標章No.

メーカー名	日本車輛製造株式会社	管理No.	使用者住所 氏名又は名称
型式			
製造番号			
ブーム長さ			機械管理者
リーダ長さ		リーダ型式	検査業者登録No.
検査年月日	年 月 日		検査業者 又は事業者 住所・名称 責任者名
検査実施場所			
検査者氏名			

装置	照合 No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修 内容
					良	不良	
リーダー	1	リーダー	曲り、き裂、打痕、損傷、起伏シリンダー取付部のき裂・変形、リーダサポート取付部のき裂・変形、リーダー固定ピンの変形・摩耗・取付状態、はしごの損傷	目視、水系、スケール、トルクレンチ、探傷器			
	2	ガイドパイプ	曲り、変形、摩耗、継ぎ目のずれ、給指	目視、水系、スケール、探傷器			
	3	トップシーブ	シーブの摩耗・回転状態、シャフトとブラケットと外れ止金物の損傷・摩耗	目視、探傷器			
	4	リーダー及びトップシーブの継ぎボルト、ナット、ワッシャ	緩み、脱落、折損、腐食	目視、テストハンマー、トルクレンチ			
	5	ガイドシーブ(中間シーブ)	シーブの摩耗・回転状態、シャフトとブラケットと外れ止金物の損傷・摩耗	目視、探傷器			
	6	ラック、ラック取付台、ボルト、ピン(ケリードライブ昇降用)	摩耗、損傷、き裂、緩み、脱落、給脂	目視、スケール、トルクレンチ、探傷器			
	7	リーダーサポート	摩耗、変形、き裂、取付状態、リーダー固定ピンと取付部の変形・摩耗・取付状態、リーダー左右シリンダー固定ピンと取付部の変形・摩耗・取付状態	目視、スケール、テストハンマー			
	8	リーダーストッパ	リーダ側ストッパプレートの摩耗・損傷・脱落、メインフレーム側ラバーの摩耗・損傷・脱落	目視、スケール			
	9	リーダーラック(リーダー架台)	曲り、き裂、損傷、弛み、ラバーの摩耗・損傷・脱落	目視、スケール			
アーム	10	ホースアーム	摩耗、曲り、変形、き裂、取付状態	目視、操作、スケール、テストハンマー			
	11	シャフト、外れ止め	摩耗、変形、き裂、取付状態、油脂	目視、スケール、テストハンマー			
ツッキヤ	12	フロントジャッキ	ジャッキとアームと拡張アダプタのき裂・変形、アームの開閉とロックピンの作動、取付ピンとロックピンの変形・損傷	目視、操作、探傷器			
	13	アウトリガージャッキ	ボックスのき裂・変形、作動状態、損傷、油漏れ	目視、探傷器			
ケリードライブ	14	ケリードライブ装置、ケーシングアダプタ	作動状態、損傷、取付状態、き裂、変形	目視、操作、聴診、テストハンマー			
	15	減速機、昇降ピニオン	油量、汚れ、油漏れ、異音、異常振動、異常発熱、給指	目視、操作、聴診、聴診			
	16	バッファ	損傷、き裂、曲り	目視			
	17	ガイドギブ	ガイドギブとガイドパイプの隙間、給指	目視、スケール			
	18	フレックスカップリング	給脂、油漏れ、作動状態、変形、損傷	目視、操作、スケール			
	19	各部接続ピン	変形、摩耗、取付状態	目視、テストハンマー			
	20						
ドリル装置(作業装置)	21	ケリーバ	ケリーバ、スプリング	損傷、変形、曲り、摩耗、き裂、緩み、スプリングの損傷・曲り	目視、スケール、カラーチェック		
			ジョイントピン	摩耗、変形、損傷、曲り、取付状態	目視、スケール、ノギス		
			輸送用ストッパー(ピン・ブラケット)	摩耗、変形、損傷、曲り、取付状態	目視、スケール、ノギス		
	24	バケット	バケット体、ツース、サイドカッター	き裂、損傷、がた、摩耗、割れ、取付状態	目視、スケール、ノギス、カラーチェック		
			底ブタ、開閉装置	作動、損傷、変形、摩耗、曲り	目視、操作、スケール		
	26	ハンマー グラブ	ハンマー体	グラブヘッドとクラウンヘッドの連結状態、シェルの開閉、グラブとシェルのき裂・損傷・変形・摩耗、緩み、脱落、シーブの摩耗・損傷	目視、操作、聴診、探傷器、スケール、トルクレンチ、テストハンマー		
ワイヤロープ			摩耗、素線切れ、キンク、型くずれ、腐食、油切れ、シーブへの掛け状態、端末処理	目視、ノギス			

・特定自主検査の場合は公社建設荷役車両安全技術協会の共通機体の検査記録表記録表と合わせて検査してください。

証明書発行日 年 月 日

証明書発行No.

特自検標章No.

装置	照合No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修内容									
					良	不良										
ワイヤロープ	27	ワイヤロープ	仕様、長さ、摩耗、素線切れ、キンク、型くずれ、腐食、油切れ、ドラムへの取付状態、捨巻き、シープへの掛け状態、圧縮止め部の素線切れ・腐食・摩耗	主巻	目視、ノギス、スケール、定規											
				補巻												
	第3															
	28	ソケット、コッタ、ピン、クリップ	き裂、変形、取付状態、腐食、損傷	主巻	目視、探傷器											
補巻																
第3																
ブロック	29	フックブロック、フック、フック外れ止め、スイベルジョイント	摩耗、変形、がた、回転状態*【トラニオン・フックナットの損傷・腐食、ベアリングのフレーキング・圧痕・損傷・腐食】、フック外れ止めの損傷、取付状態、油脂、作動、損傷	主巻 補巻 第3	目視、操作、スケール、探傷器											
油圧装置	30	油圧モーター	作動状態、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、取付状態	ケリードライブ回転	目視、テストハンマー、操作、聴診、ドレイン量											
				ケリードライブ昇降												
	31	油圧シリンダー	作動状態、油漏れ、伸縮量、打痕、き裂、曲り、擦り傷、異音、変形、摩耗	リーダー起伏	目視、操作、聴診、触診、スケール											
				リーダー左右												
				ホースアーム												
				フロントジャッキ												
				アウトリガージャッキ												
	旋回ロック															
旋回任意ロック																
32	油圧ホース、配管、継手、油圧カップリング	き裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付状態、緩み、脱落	目視、操作、触診、テストハンマー													
33	コントロール弁(方向、圧力、流量、逆止め、電磁弁)	作動状態、油漏れ、異音、取付状態、圧カセット	目視、操作、聴診、圧力計													
34	ロータリーテーブル、ロータリーカップリング	変形、摩耗、損傷、き裂、作動状態、油漏れ、取付状態、ベアリングの回転状態	目視、スケール、操作、テストハンマー、カラーチェック、聴診													
35	ホースリール	作動状態、油漏れ、損傷、取付状態	目視、操作、テストハンマー													
36																
安全装置	37	深度計、つり上げ荷重(管理装置)	作動状態、損傷、指度、検出器のき裂・変形・取付状態	リーダー傾斜計	目視、操作											
				つり上げ荷重主・補												
	38	エンジン緊急停止スイッチ	作動状態、損傷	運転席内・運転席外	目視、操作											
	39	過巻停止装置、ケリードライブ上端停止装置(集合灯)	作動状態、取付状態、停止、重錘のき裂・摩耗、つりロープの腐食・素線切れ・キンク・端末の状態、リミットスイッチと警音器の作動・損傷、ケーブルの損傷・断線・絶縁、ケーブル接続部の腐食・損傷・緩み、	ウインチ	目視、操作、スケール、テスター											
				ケリードライブ												
40	ケリードライブ昇降用ブレーキ	効き	目視、操作													
41	旋回任意ロック	効き、取付状態、摩耗	目視、操作、スケール													
全体	42	各部取付ボルト、ナット、ピン	緩み、脱落、摩耗	目視、テストハンマー												
	43	各部給油脂	給油脂	目視												
	44	電気機器(OKモニター、集合灯、管理装置含む)、配線	作動状態、損傷、取付状態	目視、操作、テスター												
	45	輸送用架台	破損、き裂、変形	目視、カラーチェック												
	46															
総合	47	総合テスト	走行と旋回と作業の機能、出力、異音、異常振動、異常発熱	目視、操作、聴診、触診												
備考	1	検査結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する														
	2	検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。														
	3	検査内容に*印が付けられた項目は関連機能が正常であれば検査は省略できる。省略した場合*印を○で囲む														
	4	検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。また補修内容等の詳細説明を要するものについては補修内容欄に記載する。														
記号	1	交換 ×	2	分解交換 ⊗	3	修理 △	4	調整 A	5	締付 T	6	清掃 C	7	給油水 L	8	該当なし —

* 事業者への要請等及び補修等の措置内容は様式NISYA-1-01に記載