

3年間保存

検査リスト

特定自主検査(年次)

会社名	株式会社加藤建設 東京支店
機種	ZX500LCK-6
製造番号	060957号機
機械納入年月日	2019年3月20日
検査リスト 使用開始年月日	2023年3月7日
検査リスト 使用終了年月日	2024年3月6日

油圧ショベル (クローラ式) 特定自主検査記録表

3年間保存

証明書発行日 令和5年3月14日 様式SR-EHC-01-E

建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出の抑制を図るための指針に基づく検査共用

証明書発行No. 1N47011111776 標準No. 0218114

メーカー名 日立建機	管理 No. _____	使用者住所 東京都江東区大島3丁目19-2
型式 ZX500LCK-6		氏名又は名称 (株)加藤建設 東京支店
製造番号 060957	稼働時間 4634 h	機械管理者氏名 _____
性能 トレンチャ		検査業者登録番号 労 三六一
検査実施場所 千葉県市原市能満1940-6		検査業者又は事業者 東京都江東区新砂1丁目5-11
検査年月日 令和5年3月7日	検査者氏名 柄沢 崇	住所・名称 日立建機日本(株) 東京東営業所 責任者名 石川 和明

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修内容	
					良	不良		
エンジン	1	本体 ◎ガス漏れ、水漏れが認められない場合は、この検査を省略してもよい。 ◎弁すき間の異常による異音がなく、検査項目No.a,b,c.に異常がない場合は、この検査を省略してもよい。	a★始動性	かかり具合、異音、予熱栓・セーラーの作動	目視、操作、聴診	✓		
			b★回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドル回転 (800 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1800 min ⁻¹)	目視、操作、聴診 回転計 モニタ	✓		
			c★排気の状態	排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ	目視、操作、聴診	✓		
			d★エアクリナー	ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量	目視、触診	✓		
			e★縮付け	シリンダーヘッド、マニホールドの取付	トルクレンチ	✓		
			f★弁すき間	弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)	シックネスゲージ	✓		
			g★圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計	✓		
			h★噴射圧力	噴射圧力 (MPa)	ノズルテスター	✓		
			i★噴霧状態	噴霧状態 良○・不良×	目視、ノズルテスター	✓		
			j★過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ	目視、聴診	✓		
			k★エンジンマウント	ブラケットの亀裂・変形・緩み、脱落、防振ゴムの損傷・劣化	目視、レンチ等	✓		
走行装置	2	★潤滑装置	油量、汚れ、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷	目視	✓			
	3	★燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・老化、*エレメントの汚れ・目詰まり	目視	✓			
	4	★冷却装置	水量、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、ラジエーターキャップ機能・損傷、バルブ(たわみ、摩耗、損傷)、ファン・カバー、ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視、触診、スケール	✓			
	5	★電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・端子緩み・腐食、配線緩み・損傷	目視、触診、電流電圧計	✓			
	6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エア漏れ、油漏れ、タンク内凝水、作動	目視、操作、聴診、圧力計	—	—	—	
	7							
	8	起動輪、遊動輪	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、聴診、触診、探傷器	✓			
9	上部ローラー、下部ローラー	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、スケール、パス	✓				
10	履帯	シュー亀裂、変形、摩耗、取付、リンク・ブッシュ亀裂、摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムパット(欠け・老化・摩耗)	目視、スケール、探傷器	✓				
11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・老化・摩耗)、心金脱落、たわみ	目視、スケール	—	—	—		
12	履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット、ロッド・ヨークの亀裂・変形、腐食・摩耗、シリンダー油漏れ	目視、操作、探傷器	✓				
13	走行減速機	異音、異常発熱、ケース亀裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓				
14								
制動	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓			
	16							
作業装置	17	ブーム、アーム、バケット、リンク	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ノギス、探傷器	✓			
	18	ツース	脱落、がた、摩耗	目視、触診	—	—	—	
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	—	—	—	
	20	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止め機能・損傷	目視、操作、ノギス	—	—	—	
	21							
油圧装置	22	作動油タンク	*油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、フリーズ目詰まり、取付	目視、石けん水	✓			
	23	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視、触診	✓			
	24	配管(ホース類、高圧パイプ)	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	目視、触診	✓			
	25	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、*負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、触診、テスター	✓			
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、聴診、触診、テスター	✓			
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、摩り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓			

