

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 東北支店
機 種	ZX490LCH-6
製 造 番 号	061589号機
機械納入年月日	2021年9月29日
検 査 リ ス ト 使用開始年月日	2026年8月4日
検 査 リ ス ト 使用終了年月日	2027年8月3日

油圧ショベル(クローラ式)
特定自主検査記録表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
発行日

2026年 8月 4日

様式SR-EHC-01-F

証明書
発行No.

1N38011002438

標章
No.

0120830

メーカー名 日立建機		管理No. _____		使用者住所 宮城県名取市愛島台5丁目101-52			
型式 ZX490LCH-6				氏名又は名称 (株)加藤建設 東北支店			
製造番号 061589				機械管理者氏名 _____			
性能 1.9m ³		稼働時間 1839 h		検査業者登録番号 労 三六一			
検査実施場所 宮城県名取市本郷町田				検査業者又は事業者 宮城県多賀城市明月2丁目3-1			
検査年月日 2026年 8月 4日		検査者氏名 小野 雄樹		住所・名称 日立建機日本(株) 東北サービス工場			
				責任者名 高橋 進			
区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良 不良	補修 内容	
エンジン	1	エンジン警告灯 (電子制御式)	警告灯の表示 (イドリング・無負荷最高回転・弁隙間・圧縮圧力)	目視・操作	✓		
	本体	a ★始動性	かかり具合・異音・始動時予熱機能の作動	目視・操作・聴診	✓		
		b ★回転の状態	アクセルの作動・回転具合 アイドリング回転 (min ⁻¹)、無負荷最高回転 (min ⁻¹)	操作・回転計 MPDr 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 目視・触診・聴診	✓		
		d ★エアクリター	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 ★締付け	シリンダーヘッド・マニホールドの締付け	トルクレンチ	✓		
		f ★弁隙間	弁隙間 吸気大 mm・最小 mm 排気大 mm・最小 mm	シックスゲージ・目視 MPDr	✓	—	
		g ★圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)	圧縮圧力計・目視 MPDr	✓	—	
		h ★過給器	異常振動・異音・ガス漏れ・潤滑油漏れ	目視・聴診	✓		
		i ★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	✓		
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・漏れ・目詰まり・ホースの損傷・ひび割れ・老化、ラジエーターキャップの機能・損傷・ベルトの緩み・摩耗・損傷、ファン・カバー・ベルト等の亀裂・損傷・変形・取付	目視・触診・レンチ等		✓	×	
5	★電気装置	充電装置機能・バッテリーの液量・端子緩み・腐食・配線の緩み・損傷	目視・触診・テスター	✓			
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							
走行装置	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 スケール・パス	✓		
	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・聴診・触診・探傷器 スケール・パス	✓		
	10	履 帯	シューの亀裂・変形・摩耗・取付・リンク・ブシュの亀裂・摩耗・ピッチ長・緩み・ピン抜け・ピンバネの欠け・老化・摩耗	目視・レンチ等・操作 スケール・探傷器	✓		
	11	ゴム履帯	スチールコードの切断・損傷・ゴムの欠け・老化・摩耗・心金脱落・緩み	目視・スケール	—	—	—
	12	履帯調整装置	自動調整バルブ・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・レンチ等		✓	×
	14						
制動	15	走行ブレーキ	効き・片効き	目視・操作・巻尺	✓		
	16	駐車ブレーキ	効き	目視・操作	✓		
	17						
作業装置	18	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・レンチ等・ノギス・探傷器	✓		
	19	ツース	脱落・がた・摩耗	目視・触診	—	—	—
	20	ブレード (排土板)	亀裂・変形・摩耗・がた・取付	目視・操作・レンチ等・探傷器	—	—	—
	21	フック	変形・摩耗・亀裂・外れ止めの機能・損傷	目視・操作・ノギス	—	—	—
	22	ヒム連結ピンロックボルト	損傷	目視		✓	
油圧装置	23	作動油タンク	油漏れ・*作動油の油量・汚れ・エア漏れ・ブリーザー目詰まり・取付	目視・レンチ等・石けん水	✓		
	24	フィルター	油漏れ・*汚れ・目詰まり・損傷	目視・触診		✓	×
	25	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・レンチ等	✓		
	26	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	✓		
	27	油圧モーター	旋回用 油漏れ・異常振動・異音・異常発熱 走行用 油漏れ・異常振動・異音・異常発熱 冷却用 油漏れ・異常振動・異音・異常発熱	目視・聴診・触診・操作 目視・聴診・触診・操作 目視・聴診・触診・操作	✓ ✓ ✓		

3 年 間 保 存

証明書発行No. 1N38011002438 標章No. 0120830

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							
油圧装置	28	油圧シリンダー	ブーム用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	自視、操作、スケール、タイマー	✓							
			アーム用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	自視、操作、スケール、タイマー	✓							
			バケット用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	自視、操作、スケール、タイマー	✓							
			ブレード用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—	—					
			スイング用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—	—					
			オフセット用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	—	—	—					
	29	制御弁（コントロールバルブ） （方向制御・圧力制御・流量制御）	方向制御弁の作動、圧力制御弁の作動、流量制御弁の作動 油漏れ、取付	自視、操作、レンチ等	✓								
	30	電磁弁（別体型）	作動、異音、異常発熱、油漏れ	自視、操作、聴診、触診	✓								
	31	逆止め弁	作動、油漏れ	自視、操作	✓								
	32	回転継手	回転状態、油漏れ	自視、操作	✓								
操作	35	操作レバー	ストローク、がた	自視、操作、スケール	✓								
	36												
安全装置・車体関係等	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、ゆる動部摩耗、取付	自視、スケール、レンチ等、探傷器	✓								
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	自視、レンチ等	✓								
	39	旋回ベアリング、旋回ギヤ	引っ掛かり、異音、ギヤ亀裂・摩耗、取付、シール損傷	自視、操作、聴診、トルクレンチ	✓								
	40	旋回減速機	異音、異常発熱、油量、汚れ、油漏れ、取付	自視、操作、聴診、レンチ等	✓								
	41	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホースの損傷・老化	自視、操作	✓								
	42	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	自視、操作	✓								
	43	キャブ、 カバ	亀裂、変形、 色 、漏れ、ドア等開閉、ロック・キーの作動、 ガラスの がた 、損傷	自視 、探傷器、操作		✓							
	44	カウンターウエイト	取付ボルトの緩み・脱落・伸び	自視、テストハンマー レンチ等、スケール	✓								
	45	座 席	調整装置・ロック装置の作動、損傷、取付	自視、操作、レンチ等	✓								
	46	シートベルト	損傷、巻取装置のロック機能、取付	自視、操作、レンチ等	✓								
	47	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	自視、レンチ等	✓								
	48	表示板	損傷、取付	自視	✓								
	49	灯火装置、方向指示器、窓拭き器、 デフロスター等	作動、損傷、取付、レンズの損傷・水浸入	自視、操作、レンチ等	✓								
	50	計器類	作動、損傷	自視、操作	✓								
	51	警告器、後写鏡、反射鏡、カメラ	音量、音質、汚れ、損傷、写影、取付	自視、操作、聴診、レンチ等	✓								
52	給油脂	給油脂状態 、自動給油脂装置作動	自視、操作		✓								
53													
総合	54	総合テスト	機能、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓								
	55												
排ガス装置	56	★ 一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の緩み・取付、損傷、排気温度警告装置配線の取付・損傷 排ガス減少装置のホース・パイプの緩み・取付・損傷	自視、聴診、レンチ等	✓								
事業者への等	次回特定自主検査実施年月 2027年 08月												
	日常、月例点検を実施され不具合事項を解消し、常に良好な状態での稼動をお願い致します。												
	取扱説明書の交換タイミングなどを御確認いただきホース類など定期的な消耗部品の交換をお願いします。												
	機械の安全に関わる重要部分の不具合が確認されました。労働災害防止の為、至急修理をお願い致します。												
補 修 等 の 措 置 内 容													
照会	補修箇所及び不具合状況		補修年月日	補 修 実 施 内 容									
	別紙（様式SR-ZC-03-A_2）に記入。												
備考	1. 検査の結果、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を省略できる。省略した場合は★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、補修等の措置内容欄に記載する。 5. ★印は「安衛法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。				記号	交換	分解交換	修理	調整	締付	清掃	給油水	該当なし
	×	⊗	△	A		T	C	L	—				

3 年 間 保 存 定期(特定)自主検査記録表

[illegible]