

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

2025年 8月 28日

様式SR-EHC-01-F

証明書
発行No.

1N3B811002758

標準
No.

0806371

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 061853		機械管理者氏名 _____
性能 —	稼働時間 2047 h	検査業者登録番号 労 三六一
検査実施場所 青森県つがる市木造		検査業者又は事業者 青森県青森市大字野内字菊川61-3
検査年月日 2025年 8月 28日	検査者氏名 秋山 雅央	住所・名称 日立建機日本(株) 青森営業所
		責任者名 能登 隆

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	エンジン警告灯（電子制御式）	警告灯の表示（アイドリング・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	目視、操作、聴診	✓						
			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	目視、操作、聴診	✓						
			排気管・マフラー等のガス漏れ	目視、触診、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		✓	C				
		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 調整大 mm・最小 mm 調整大 mm・最小 mm	シクネスゲージ、目視 MPDr	✓		—				
			g ★圧縮圧力	圧縮圧力（MPa） <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>							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、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・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、ジェネレーターキャップの損傷・損傷、ベルトの緩み・摩耗・損傷、ファン・カバー・シフト等の亀裂・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	シユウの亀裂・変形・摩耗、取付、リンク・ブシュの亀裂・摩耗、ピン長、緩み、ピン抜け、ゴムパットの欠け・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	作動、調整ボルト・ナット・ロッド・コナの亀裂・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、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										
	23	作動油タンク	油漏れ、作動油の油量・汚れ、子漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、レンチ等、石けん水	✓						
油圧装置	24	フィルター	油漏れ、*汚・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	目視、聴診、触診、操作	✓					
			走 行 用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓					
			冷 却 用	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診、操作	✓					

3 年 間 保 存

証明書発行No. 1N3B811002758 標章No. 0806371

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	ブーム用	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	✓						
		アーム用	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	✓						
		バケット用	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	✓						
		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	目視、操作、レンチ等	✓						
	30	電磁弁（別体型）	作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、聴診、触診	✓						
	31	逆止め弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓						
	32	回転継手	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓						
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	33	オイルクーラー	油温、フィンの目詰まり、パイプの変形・破損、油漏れ、ホースの損傷 ベルトの緩み・損傷・摩耗、モーターの振動・異音・発熱	目視、聴診、触診、スケール	✓						
	34										
	35	操作レバー	ストローク、がた	目視、操作、スケール	✓						
	36										
	37	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、しゅう動部摩耗、取付	目視、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	目視、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	目視、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	目視、操作、聴診、触診、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	目視、操作	✓						
	42	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓						
総 合	43	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック、キーの作動、 ガラスのがた、損傷	目視、探傷器、操作	✓						
	44	カウンタウエイト	取付ボルトの緩み・脱落・伸び	目視、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	目視、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	目視、操作、レンチ等	✓						
	47	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視、レンチ等	✓						
	48	表示板	損傷、取付	目視	✓						
	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	目視、操作、レンチ等	✓						
	50	計器類	作動、損傷	目視、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	目視、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	目視、操作	✓						
排 装 置	53										
	54	総合テスト	機能、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓						
事 業 者 要 請 等	55										
	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	目視、聴診、レンチ等	✓						
備 考	次回特定自主検査実施年月 2026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働をお願い致します。										
	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品の交換をお願いします。										
補 修 等 の 措 置 内 容											
照 合	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。										
記 号	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。			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]

ZX500LCK-6 特別巡回サービス報告書

〒 136-0072

東京都江東区大島3丁目19-2

株式会社加藤建設 御中

電話 03-3637-5341

日立建機日本株式会社
東北支社 青森支店 青森営業所〒 039-3503
青森県青森市大字野内字菊川61-3
TEL: 017-726-4181

御立会者名

点検者名 秋山 雅央

機種	号機	稼働HR	経年	点検実施日	納入年月
JAGA6	ZX500LCK-6	061853	2047 2年10ヶ月	2025/08/28	2022/09/12
お客様管理No.		特定自主検査期限		稼働地	

貴社ますますご繁栄のこととお慶び申し上げます。
 この度、御使用戴っています上記機械の特別巡回サービス報告書を実施致しました。
 点検結果は下記の通りでございます。
 不良部については早めに修理されるようお願い致します。
 特記事項



特定自主検査は安心できるメーカーサービスで！！

Ⓔ日立建機日本株式会社

特別巡回サービス報告書	
モデル名: JAGA6:ZX500LCK-6	号機: 061853
お客様管理No.	点検実施日: 2025/08/28



○: 全体



○: 号機銘板



○: アワーメータ



○: 検査証



✕: エンジン ファンベルト・ACベルト
エアコンベルト張調整実施致しました。



△: 上部旋回体 作動油タンク・作動油

特定自主検査は安心できるメーカーサービスで！！

◎日立建機日本株式会社

特別巡回サービス報告書	
モデル名: JAGA6:ZX500LCK-6	号機: 061853
お客様管理No.	点検実施日: 2025/08/28



△: 上部旋回体 作動油タンク・作動油



△: 上部旋回体 作動油タンク・作動油
切粉が見受けられます。



△: 上部旋回体 作動油タンク・作動油



△: 上部旋回体 作動油タンク・作動油
汚損が見受けられます。



[×]: 上部旋回体 作動油タンク・作動油
清掃実施致しました。



[×]: 上部旋回体 作動油タンク・作動油

特定自主検査は安心できるメーカーサービスで！！

◎日立建機日本株式会社

特別巡回サービス報告書	
モデル名: JAGA6:ZX500LCK-6	号機: 061853
お客様管理No.	点検実施日: 2025/08/28



△: 下部走行体 走行装置



△: 下部走行体 走行装置

取付ボルト不良です。



△: 下部走行体 走行装置



△: 下部走行体 走行装置



△: 下部走行体 走行装置



[×]: エンジン ラジエター

清掃実施致しました。

特定自主検査は安心できるメーカーサービスで！！

◎日立建機日本株式会社

特別巡回サービス報告書	
モデル名: JAGA6:ZX500LCK-6	号機: 061853
お客様管理No.	点検実施日: 2025/08/28



[×]: エンジン 燃料ライン

交換作業を実施いたしました



[×]: エンジン 燃料ライン

交換作業を実施いたしました



[×]: エンジン エンジンオイル

交換作業を実施いたしました



△: 全体

ワイパーブレードの劣化が見受けられます。



○: 安全装置 灯火装置

各部正常に稼働しております。

特定自主検査は安心できるメーカーサービスで！！

日立建機日本株式会社