

トラクター・ショベル (ホイール式)
特定自主検査記録表

証 明 書 2024 年 9 月 17 日

様式SR-GL-01-D

3 年 間 保 存

証 明 書 4US0561

標準 No. 1346761

// 2024 年 版 //

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

メーカー名 日立建機		管理 No.		使用者住所 京都府京都市西京区桂乾町 9		
型 式 ZW30-5B		走行距離 km		氏名又は名称 京都市建設局 西京土木みどり事務所		
製 造 番 号 H82-11410		稼働時間 281 h		機械管理者氏名		
性能 0.4 m ³		車 検 有効期間		検査業者登録番号 労一 173		
検査実施場所 京都府京都市西京区桂乾町 9		検査者 氏名 南田 貴永		検査業者又は事業者 京都府久世郡久御山町森三丁 7 ロジスネクスト近畿株式会社		
検査年月日 2024 年 09 月 13 日		検査者 氏名		住所・名称 責任者名 中江 敏孝		
区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良 不良	最終 内容
エンジン	1	本 体	a ★始動性 かかり具合、異音、予熱栓の作動、 セキ の作動	目視、操作、聴診	✓	
		b ★回転の状態 クセルの作動、回転具合	目視、操作、聴診	✓		
		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・破損、 エレメントの破れ ・損傷、油塗	目視、聴診	✓	C	
		e ★締付け シリンダヘッド、マニホールドの取付	トルクレンチ	✓		
		f ★弁隙間 (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 クラケットの亀裂・変形・破損、変位、腐食、ゴム部の損傷・劣化	目視、レンチ等	✓		
2	★潤滑装置	油量、 漏れ ・漏れ、★ エレメントの破れ ・損傷	目視	✓	X	
3	★燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・劣化、★ エレメントの破れ ・損傷・汚損	目視	✓	X	
4	★冷却装置	水量、 漏れ ・水漏れ、汚損、ホース損傷・劣化、ウオーターキャップ機能・損傷、ベルト (たわみ、劣化、破損)、ファン・カバー、シフト等の電装・損傷・変形・取付	目視、水ケル	✓		
5	★電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・腐食・破損、配線・破損	目視、聴診、電圧電圧計	✓		
6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エア漏れ、油漏れ、タンク結水、作動	目視、聴診、圧力計、操作	—		
7						
動力伝達装置	8	トルクコンバーター	異音、異常発熱、油量、 汚れ ・油漏れ	目視、聴診、聴診	—	
	9	トランスミッション	異音、異常発熱、作動、レバーの抜け、油量、 汚れ ・油漏れ	目視、操作、聴診、聴診	—	
	10	IIT (ポンプ、モーター、付属弁)	異音、異常発熱、作動油汚れ、油漏れ	目視、操作、聴診、聴診	✓	
	11	プロペラシャフト	破れ ・破損、 変位 ・変位、 変形 ・変形、 変位 ・変位、 変形 ・変位	目視	✓	
	12	デファレンシャル	異音、油量、 汚れ ・油漏れ、 変位 ・変位	目視、操作、聴診	✓	
	13	ファイナルドライブ	異音、油量、 汚れ ・油漏れ	目視、聴診、操作	✓	
	14	チェーンケース (スキッドステアリング)	異音、亀裂、損傷、変形、油量、 汚れ ・油漏れ、取付	目視、操作、聴診	—	
	15					
走行装置	16	フロントアクスルハウジング、リヤアクスルハウジング	亀裂、損傷、変形	目視、検出器	✓	
	17	ホイール (タイヤ)	変形 ・変形、損傷、 変位 ・変位、 変形 ・変形、 変位 ・変位、 変形 ・変位、 変位 ・変位、 変形 ・変位	目視、聴診、聴診、 タイヤゲージ ・タイヤゲージ	✓	A
	18					
操縦装置	19	ハンドル	破れ、取られ、 変位 ・変位、 変形 ・変形、 変位 ・変位	目視、操作、水ケル	✓	
	20	ギヤボックス ステアリングバルブ	油量、 汚れ ・油漏れ、取付		✓	
	21	ロッド、アーム類	ロッド等の亀裂、損傷、曲がり、 変位 ・変位、 変形 ・変形、 変位 ・変位	目視、操作、水ケル	✓	
	22	アーティキュレート機構	ステアリング角度、センターピン部のがた・亀裂・損傷・変形、 変位 ・変位		✓	
	23	パワーステアリング装置	油量、 汚れ ・油漏れ、ホース等の損傷・破損・変形、 変位 ・変位		✓	
	24					
	25	走行ブレーキ	パダルの遊び、床板との隙間、動き具合 (制動距離 2 m)	目視、操作、水ケル (音尺)	✓	
制動装置	26	駐車ブレーキ	動き ・動き、 動き ・動き、 動き ・動き		✓	
	27	ベダルロック	作動、損傷、摩耗	目視、操作	—	
	28	ロッド、リンク、ケーブル類	損傷、摩耗、変位、取付		✓	
	29	ホース、パイプ	破損、 変位 ・変位、 変形 ・変形、 変位 ・変位、 変形 ・変位	目視、水けん水	✓	
	30	オイルブレーキ	シリンダー作動・油漏れ、油量、 汚れ ・汚れ	目視、操作	✓	
	31	エアブレーキ	ブレーキチャンバーロッドの作動、エア漏れ、油漏れ	目視、操作、スケール、水けん水	—	
	32	ブレーキ倍力装置	弁の作動、 変位 ・変位、 変形 ・変形、 変位 ・変位	目視、操作、水けん水	✓	
	33	ブレーキドラム、ブレーキシュー	ライニング磨耗、★ライニング剥離・損傷・摩耗、★アンカーピン腐食・スプリングへたり、★ドラム内面亀裂・損傷・摩耗	目視、スケール、検出器	—	

3 年 間 保 存

// 2024年版 //

区分	No.	検 査 箇 所	検 査 内 容	検 査 方 法	検査結果		記録内容					
					良	不良						
制 動 装 置	34	バックプレート	亀裂、損傷、変形、取付	目視	—	—	—					
	35	ブレーキディスク、パッド 【従式キャリパー式】	引きずり、パッド厚さ、ディスク・キャリパーの亀裂・損傷・摩耗、 ピストン油漏れ	目視、操作、 スケール	—	—	—					
	36	ブレーキディスク、 プレート 【湿式ピストン式】	③ディスクの厚さ、③ライニング(摩擦材)の剥離・損傷・摩耗	探傷器	✓							
	37	駐車ブレーキドラム、ライニング	ライニング隙間、ドラム取付、*ライニング剥離・損傷、摩耗、 *ドラム亀裂・損傷・摩耗	目視、スケール、探傷器	—	—	—					
	38	駐車ブレーキディスク、パッド 3524 1424	パッド厚さ、*ディスク・キャリパーの亀裂・損傷・摩耗、 チャンバーの作動・エア漏れ・油漏れ	目視、操作、スケール、 石けん水、探傷器	—	—	—					
	39											
作 業 装 置	40	バケット、 プレート 、アーム、リンク	亀裂、変形、摩耗、取付	目視	✓							
	41	バケットコントロール	所定の角度で停止(ポジショナー)、 所定の角度で停止(キックアウト)	目視、操作、 スケール	✓							
	42											
油 圧 装 置	43	作動油タンク	③油量・汚れ、油漏れ、エア漏れ、 シリーズ の目詰まり、取付	目視、石けん水	✓							
	44	フィルター	③汚れ・目詰まり、油漏れ	目視、触診	✓							
	45	配管、ホース、高压パイプ	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、油漏れ、取付	目視、触診	✓							
	46	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動・異音・異常発熱、③負荷時吐出量・吐出圧	目視、触診、触診、 チッカー	✓							
	47	HST用付風弁 ポンプコントロール、プレッシャー オーバーライド)	前後進の切換、中立、油漏れ	目視、操作	✓							
	48	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、 腐り傷	④ゲーム用 ④バケット用 目視、操作、 スケール 、 タイマー	✓							
	49	コントロール弁 (方向、圧力、流量、逆止め、電磁弁)	作動、油漏れ、取付、異音、異常発熱	目視、操作、触診、触診	✓							
	50	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	目視、触診、触診	✓							
	51											
	52	操作レバー	ストローク、がた	目視、操作、 スケール	✓							
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	53											
	54	車枠及び車体	亀裂、変形、取付	目視	✓							
	55	キャブ及びカバー (ROPS含む)	亀裂、変形、変色、 腐食 、 作動、サケラの破損、防塵機	目視、操作、探傷器	✓							
	56	座席 (調整機構、シート、背もたれ)	調整・ロックの作動、取付	目視、操作	✓							
	57	シートベルト	損耗、動き具合、取付	目視、操作	✓							
	58	昇降設備及び滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓							
	59	レバーロック	動き具合、損傷、変形	目視、操作	✓							
	60	作業装置安全ピン及び安全リンク	亀裂、損傷	目視、探傷器	✓							
	61	表示板	損傷、取付	目視	✓							
	62	灯火装置、警音器、方向指示器、 点検器、デフォルト等	作動、取付、レンズ破損、水浸入	目視、操作	✓							
	63	計器類	作動	目視	✓							
64	後写鏡及び反射鏡	汚れ、損傷、変色、取付	目視	✓								
65	給油脂	給油脂状態 、自動給油脂装置作動	目視 、操作		✓	L						
66												
総 合	67	総合テスト	作動、異常振動・異音、異常発熱	目視、触診、 触診	✓							
	68											
排 ガ ス 置	69	★★ 一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の緩み・損傷、排気温度警告装置の配線緩み・損傷、 排ガス減少装置のホース・パイプの緩み・損傷	目視、聴診、レンチ等	—	—	—					
別紙 様式SR-ZC-03等に事業者への要請等及び補修措置を記載				次回特定自主検査実施年月 2025 年 9 月								
備 考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものには不良の欄に「✓」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. 検査内容の項目に*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. 道路運送車両法(昭和26年法律第186号)の適用を受ける(車検を受けて登録番号を取得した)機械は、荷役装置又は作業装置以外の部分について実施し、その点検を行なったことが定期点検整備記録簿により確認されるものについては、当該部分に係る自主検査を省略して差し支えないものであること。 6. ★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	—

