

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

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 11 年 11 月 18 日 様式SR-EHC-01-E

証明書
発行No. 11-140 標章
No. 1094950

メーカー名	クボタ	管理 No.	04-520	使用者住所 氏名又は名称	〒城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型式	U40-6	稼働 時間	947 h	機械管理者氏名	町田宗才
製造 番号	15052			検査業者登録番号	第 1 7 号
性能	0.13 m ³			検査業者又は事業者 住所・名称	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)
検査 実施場所	マダテク(株) 横山	検査者 氏名	知念和之	責任者名	又吉 悟
検査 年月日	R元 年 11 月 18 日				

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果		補修内容							
エンジン	1	本体	a★始動性	かかひ具合、異音、予熱機ヒーターの作動	目視、操作、聴診	✓								
			b★回転の状態	アクセルの作動、回転具合	目視、操作、聴診	✓								
				アイドリング回転 (960 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (2000 min ⁻¹)	回転計	✓								
			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★エアクリーナー	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★締付け	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)	電子制御	シックネスゲージ	✓							
			g★圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa)		1	2	3	4	5	6	圧縮圧力計	✓	
			h★噴射圧力	噴射圧力 (MPa)		1	2	3	4	5	6	ノズルテスター	✓	
			i★噴霧状態	噴霧状態 良○・不×	1	2	3	4	5	6	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	✓										
	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、汚み、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、ベルト(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														
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	✓									
	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	スケール、パス	✓									
	10	履帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンクピンシュー亀裂・摩耗、ピン長、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、ブリーザー目詰まり、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	旋回用冷却用 走行用	✓									
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、折痕、亀裂、曲がり、緩み傷	ブーム用	ブレード用	目視、操作、スケール、タイマー	✓							
				アーム用	スイング用		✓							
			バケット用	オフセット用		✓								

3 年 間 保 存

04-520

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							
油 圧 装 置	28	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、聴診、触診	✓								
	29	回転継手	回転状態、油漏れ、異音	目視、操作、聴診、触診	✓								
	30	オイルクーラー	冷却効果、目詰まり、変形、損傷、油漏れ モーターの異常振動・異音・異常発熱	目視、聴診、触診	✓								
	31												
操 作	32	操作レバー	スローワーク、がた	目視、操作、スケール	✓								
	33												
安 全 装 置 ・ 車 体 関 係 等	34	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、探傷器	✓								
	35	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓								
	36	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	✓								
	37	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	✓								
	38	旋回ロック	効き、亀裂、損傷、油漏れ、ホース損傷・老化	目視、操作、聴診、触診	✓								
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓								
	40	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロッカーキー作動、 ガラスの割れ・損傷	目視、操作	✓								
	41	カウンターウエイト	取付	目視、スケール	✓								
	42	座席(調整機構、シート、シートベルト)	作動、損傷、取付	目視、操作	✓								
	43	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓								
	44	表示板	損傷、取付	目視	✓								
	45	燈火装置、警音器、方向指示器 窓拭き器、デフロスター等	作動、取付、レンズ損傷、浸水	目視、操作	✓								
	46	計器類	作動	目視	✓								
	47	後写鏡、反射鏡、カメラ	汚れ、損傷、写影	目視	✓								
	48	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓								
	49												
総 合	50	総合テスト	作動、異常振動、異音、異常発熱	操作、聴診、触診	✓								
排 装 置	★	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	✓								
事 業 者 等 の 要 請	次回特定自主検査実施年月 R2 年 11 月												
	今日特に修理等ありましたので点検はこまめに行ってください。												
補 修 等 の 措 置 内 容													
照合No.	補修箇所及び不具合状況		補修年月日	補 修 実 施 内 容									
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