

ブ レ ー カ
(油圧ブレーカユニット、空圧ブレーカユニット)
特定自主検査記録表

証明書
発行日 R4 年 / 月 / 日 様式SR-EB-01-E
証明書
発行No. 6-35 標章
No. 0605418

3 年 間 保 存

- ① 装着する機械（ベースマシン）の記録表は、様式SR-EHC等を使用すること。
② 検査済機械（ベースマシン）に装着して検査をする場合は、その情報を記入すること。

メーカー名	古河	管理 No.	YD-031	(検査済装着機械) メーカー名	CAT	使用者住所 氏名又は名称	中城村字久場1991番地 町田機工株式会社			
型式	FC90	型式	308E2CR	製造 番号	2058	製造 番号	MC500722	機械管理者氏名	町田宗才	
性能	450	kg	検査 年月	R3 年 6 月	検査業者登録No.	第 1 7 号	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株) 又 古 河	責任者	(印)
検査 実施場所	中城(院)									
検査 年月日	R4 年 1 月 13 日		検査者 氏名	平川善元 (印)						

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	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
ブレーカ 本体	1	ブレーカ 上	封入ガス圧力、ガス漏れ、 接続部緩み（空圧式）、取付	目視 石けん水 圧力計	✓		ブレー ケット 等	11	ブラケット	亀裂、変形、摩耗	目視	✓	
	2	シリンダー	油漏れ、ピン穴き裂、 ブラケットはめ合い部摩耗、 取付	目視	✓			12	取付けピン、 ブッシュ	亀裂、変形、摩耗、 ピンシール損傷、取付	目視	✓	
	3	ブレーカ 下	亀裂、損傷、摩耗、取付、 チゼル、補助部ブッシュ摩耗、 油漏れ、給油	目視 スケール	✓	L		13	緩衝材	亀裂、摩耗、劣化、取付	目視	✓	
	4	アキュムレーター	打撃の異常（ホース振れ、 むら打ち、異音）、油漏れ	目視 聴診 聴診	✓		油圧 装置	14	フィルター エレメント、 ケース	*汚れ・目詰まり・損傷、 油汚れ、取付	目視	✓	
	5	チゼル保持ピン	亀裂、変形、摩耗	目視 スケール	✓			15	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	✓	
	6	チゼル保持ピン 用拔止めピン	亀裂、変形、摩耗	目視 スケール	✓			16	リリーフバルブ	作動、油漏れ、取付	目視 操作	✓	
	7	チゼル	亀裂、変形、摩耗	目視	✓			17	アキュムレーター	打撃の異常（ホース振れ、むら 打ち、異音）、*ガス封入圧	目視 聴診 圧力計	✓	
空圧装置 (空圧式)	8	エアホース	損傷、ひび割れ、劣化、 緩み、エア漏れ、クランプ	目視 聴診	✓		表示 操作	18	表示板	損傷、取付	目視	✓	
	9	操作弁 ラインオイル	作動、油量、汚れ	目視 操作	✓			19	操作レバー等	ストローク、がた	目視 操作	✓	
	10						安全 車体	20	飛来物 防護設備	亀裂、変形、腐食、取付	目視 探傷器	✓	
事業 者要 請等								21					
							総合	22	総合テスト	作動、異常振動、異音、 異常発熱	目視 操作 聴診 聴診	✓	

次回特定自主検査実施年月 R5 年 1 月

ケイブ油圧を1行して下止。

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
3	ケイブ油圧不足	R4.1/13	ケイブ油圧

備
考

1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、又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。又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。

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	—

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 〇 年 6 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.

6-35

標準
No.

0605718

メーカー名	CAT		管理 No.	K8-048		使用者住所 氏名又は名称	中城村字久場1991番地 町田機工株式会社	
型式	308E2CR-E		稼働 時間	848 h		機械管理者氏名	町田宗才	
製造 番号	MC500722		性能	0.28m³		検査業者登録番号	第 17 号	
検査 実施場所	うらま市大田		検査業者又は事業者 住所・名称	神奈川県登川3458番地 マチダテクノ株式会社		検査業者氏名	又吉 小五郎	
検査 年月日	R3 年 6 月 14 日		検査者 氏名	平川善之		責任者名	又吉 小五郎	

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	a *始動性 かかり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動 b *回転の状態 アクセルの作動、回転具合 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 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、油盤 e *締付け シリンダーヘッド、マニホールドの取付 f *弁すき間 弁すき間(吸最大 mm/吸小 mm)(排最大 mm/排小 mm) g *圧縮圧力 圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 h *噴射圧力 噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6 i *噴霧状態 噴霧状態 良○不良× 1 2 3 4 5 6 j *過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ 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、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、操作、聴診 目視、聴診 トルクレンチ シクネスゲージ 圧縮圧力計 ノズルテスター 目視、ノズルテスター 目視、聴診 目視、レンチ等	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
	2	*潤滑装置	油位、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	水位、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の損傷、ベルト(たわみ、摩耗、損傷)、ファズ・カバー・ダクト等の亀裂・損傷、変形・取付	目視、聴診、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、聴診、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	目視、聴診、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、ゴムバット(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、調整ベルト・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、油盤、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、かた、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、かた、摩耗	目視、触診	✓	✓	✓	
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、かた、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	*油位、汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザー目詰まり、取付	目視、右けん水	✓	✓	✓	
	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、聴診	✓	✓	✓	
	25	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、過負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、触診、デスター	✓	✓	✓	
	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、デスター	✓	✓	✓	
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮缸、打底、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	✓	✓	

3 年 間 保 存

K8-048

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	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		✓									
	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	ストローク、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、ボール損傷	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	✓									
	39	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形		✓									
	40	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キー作動、ガラスのがた・損傷		✓									
	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		✓									
	45	灯火装置、音響器、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、取付											
	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	✓								
排ガス装置	51	★一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の経み・損傷、排気温度警告装置の配線経み・損傷、 排ガス減少装置のホース・パイプの経み・損傷	目視、聴診、レンジ等	✓									
事業者等への要請	次回特定自主検査実施年月 R4年6月													
	オイル等は使用前に点検して下さい													
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										
1	エア-マ-7-1341		R3/14	エア-マ-7-1341 清掃										
2	エア-マ-7-1341 不足		5	エア-マ-7-1341 補修										
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「安全法」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	給水	該当なし
						×	⊗	△	A	T	C	L	—	