

ブ レ ー カ
(油圧ブレーカユニット、空圧ブレーカユニット)

証明書
発行日 R3 年 5 月 15 日 様式SR-EB-01-F

証明書
発行No. 5-60 印章
No. 0605280

3 年 間 保 存

特定自主検査記録表

- 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）に装着して検査を実施し、その情報を記入すること。 Gx9057

メーカー名	甲南建機	管理 No. YF-051	(装着機械) メーカー名 CAT	使用者住所 氏名又は名称	甲城村字久場1991番地 町田機工株式会社
型 式	MKB1450V		型 式 320E	機械管理者氏名	町田 宗才
製 造 番 号	1029		製 造 番 号 SXE04547	検査業者登録番号	第 1 7 号
性 能	1500	kg	稼働 時間 2400 h	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) 又吉 悟
検査 実施場所	町田建機工(株)宮古(支)				
検査 年月日	R3 年 5 月 15 日			検査者 氏 名	西本 一

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(油圧式)、接続部緩み(空圧式)、取付	目視 石けん水 圧力計	✓		油圧装置 (油圧式)	11	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	✓	
	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	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	✓	
	3	ブレーカ 下	亀裂、損傷、摩耗、取付、 チゼルしゅう動部ブッシュ摩耗、 油漏れ、給油	目視 スケール		✓ L		13	リーフバルブ	作動、油漏れ、取付	目視 操作	✓	
	4	アキュムレーター (油圧式)	打撃の異常(ホース振れ、 むら打ち、異音)、油漏れ	目視 操作 聴診	—	—		14	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	✓	
	5	チゼル保持ピン	亀裂、変形、摩耗	目視 スケール	✓		空圧装置 (空圧式)	15	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	—	—
	6	チゼル保持ピン 用抜止めピン	亀裂、変形、摩耗	目視 スケール	✓			16	操 作 弁 ラインオイル	作動、油盤、汚れ	目視 操作	—	—
	7	チゼ ル	亀裂、変形、摩耗	目視	✓			17					
ブラケット等	8	ブラケット	亀裂、変形、摩耗	目視	✓		表示	18	表 示 板	損傷、取付	目視	✓	
	9	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	✓		操作	19	操作レバー等	ストローク、かた	目視 操作	✓	
	10	緩衝材	亀裂、摩耗、劣化、取付	目視	✓		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	✓	
								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 触診	✓	

事業 要 請 等	次回特定自主検査実施年月	R4 年 5 月
	使用前はグリス給油脂を行って下さい	

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
3	グリス不足	R3 5 15	グリス給油脂

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	交換	分解 交換	修理	調整	締付	清掃	給油 水	該当 なし
		号	×	⊗	△	A	T	C	L	—

油圧ショベル(クローラ式)

3 年 間 保 存

特定自主検査記録表

証明書発行日 R3 年 5 月 15 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. 5-60

検査No. 0605280

メーカー名	CAT		管理No.	G8-057		使用者住所	中城村字久場1991番地				
型式	320E					氏名又は名称	町田機工株式会社				
製造番号	SXE04547			稼働時間	2400 h	機械管理者氏名	町田宗才				
性能	0.7m ³					検査業者登録番号	第 1 7 号				
検査実施場所	町田機工(株) 宮五(営)					検査業者又は事業者住所・名称	沖縄市登川3458番地				
検査年月日	R3 年 5 月 15 日		検査者氏名	西本一		責任者名	マチダテクノ(株) 又吉 小吉				

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、予熱性・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 (800 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1600 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、油重 目視、触診 ✓		✓	L	
		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) 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	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	油盤、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	水盤、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・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、ノギス ✓	✓			
	10	履帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リング・ブシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムパッド(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、ブリンダー油漏れ 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	*油盤・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザ目詰まり、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、②負荷時吐出量・吐出圧 目視、聴診、触診、テスト ✓	✓			
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱 ③ 旋回用 冷却用 走行用 目視、聴診、触診、テスト ✓	✓			
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮低、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷 ④ ブーム用 ブレード用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用 目視、操作、スケール、タイマー ✓	✓			

3年間保存

98-057

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		✓	
	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 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・ 磨耗 、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、油温、 液 漏れ、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		✓	
	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、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、取付		✓	
	48	給油脂	給油状態、自動給油脂装置作動	目視、操作		✓ L
	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 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 等	✓	

次回特定自主検査実施年月 24年5月

事業者等への
要請
事項
使用前に保守点検、7/12系給油脂を行って下さい

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	エンジンオイル	23.5.15	エンジン清掃
48	7/12不足	23.5.15	7/12系給油脂

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	給水	該当なし
×	⊗	△	A	T	C	L	—	