

ブレーカ
(油圧ブレーカユニット、空圧ブレーカユニット)

証明番号 R6年4月10日 様式SR-EB-01-F

3年間保存

特定自主検査記録表

証明番号 11-46 印章 No. 1433063

- 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。

メーカー名	古河	管理No.	4E-007	(装着機械)メーカー名	ユマツ	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	HC90S-BOX	型式	PC78US-11			機械管理者氏名	町田宗才
製造番号	2412	製造番号	51069			検査業者登録番号	第17号
性能	530 kg	稼働時間	151 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 隆
検査実施場所	マチダテクノ(株)						
検査年月日	R6年4月10日		検査者氏名	知念政史			

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、老朽化、ひび割れ、ねじり、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	✓			13	リリーフバルブ	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	エアーホース	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、油量、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、カセ	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、摩耗、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	✓	

事業者等への要請	次回特定自主検査実施年月	R7年4月
	出荷前点検、及び、グリスUPにて下さい。	

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

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	—	

3 年 間 保 存

定期自主検査・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 発行日	5 年 11 月 20 日	定自換 検査No.	146370
証明 発行No.	11-46	特自換 検査No.	1433063

メーカー名		コマン		管理番号		EK-050		使用者住所		中城村字久場1991番地	
型 式		PL 78us-11		性 能		0-28m ³		氏名又は名称		町田機工株式会社	
製造番号		51069		アワメーター		151 h		機械管理者氏名		町田 宗才	
検査場所		屋嘉		検査業者登録番号		第 1 7 号					
検査年月日		R5 年 11 月 20 日		移動式 クレーン 定期自主 検査資格		(交付者) (社)建荷協 (番号) 30002656		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 志 博	
検査者氏名		平川 善之									

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	
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 アイドリング回転(1100 min ⁻¹)、無負荷最高回転(1700 min ⁻¹) 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、油漬 e *締付け シリンダーヘッド、マニホールドの取付 f *弁隙間 弁隙間(吸最大 mm/最小 mm)(排最大 mm/最小 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× 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、防護ゴムの損傷・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 シックスネーグ 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	油盤、汚れ・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	水漏・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損傷・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、聴診、スナール	✓		
	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						
	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		目視、スケール、探傷器	✓		
	10	履 帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リンダ・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け出し、ゴムパグ(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・ロード・ヨークの亀裂・変形・腐食・摩耗、シリンダーの油漏れ	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	✓		
	制動	14					
15		駐車ブレーキ(走行)	効き	目視、操作	✓		
作業装置	16						
	17	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	亀裂、変形、摩耗、かた、取付、ピン・ブーム損傷	目視、操作、ムダス、探傷器	✓		
	18	フロントアタッチメント	仕様確認、定格荷重の最大作業半徑確認	目視、操作、スケール	✓		
	19	ツース	脱落、かた、摩耗	目視、触診	✓		
油圧装置	20	ブレード	亀裂、変形、摩耗、かた、取付	目視、操作、探傷器	✓		
	21						
	22	作動油タンク	*油盤・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	✓		
	24	配管、ホース、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	目視、聴診、触診、テスター	✓		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮棒(沈み)、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓		
	28	方向制御弁(バケットロック弁)	作動、油漏れ、取付	目視、操作	✓		
	29	圧力制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓		
	30	流量制御弁	作動、油漏れ	目視、操作	✓		
	31	逆止め弁	作動、油漏れ、損傷	目視、操作	✓		
	32	回転継手	回転状態、油漏れ	目視、操作	✓		
	33	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、聴診、触診	✓		

証明書 発行日	5年11月20日	定自検 検査No.	146370
証明書 発行No.	11-46	定自検 検査No.	1433063

3年間保存

Ek-050

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							
操作	35	a 操作レバー	ストローク、がた	目視、操作、スケール	✓								
	b		起伏・旋回装置レバー未操作時の移動式クレーン作動停止	操作	✓								
安全装置・車体関係等	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、探傷器	✓								
	38	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓								
	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、油温、汚れ、油漏れ、取付	目視、操作、聴診、触診	✓								
	41	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	✓								
	42	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓								
	43	キャブ、カバー	亀裂、変形、腐食、雨漏り、ドア等開閉、ロック・キー作動、ガラスの割れ・破損	目視、操作	✓								
	44	カウンタウエイト	取付	目視、スケール、トルクレンチ	✓								
	45	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	✓								
	46	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓								
	47	a 表示板（注意銘板） b 定格荷重表示（銘板・標記）	損傷、取付	目視	✓								
	48	灯火装置、警音器、方向指示器 遮拭き器、デフロスター等	作動、取付、レンズ破損、浸水	目視、操作	✓								
	49	計器類	作動	目視	✓								
	50	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影、取付	目視	✓								
	51	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓								
	52												
	クレーン装置	53		作動、エンジン回転（1600 min ⁻¹ ）	目視、操作、回転計	✓							
		54	クレーンモード切替スイッチ	旋回速度（ / 回転 5 秒）	目視、タイマー	✓							
55			外部表示灯	目視、操作	✓								
56		水増器	損傷、汚れ、取付	目視	✓								
57		落下防止逆止め弁（ブーム、アーム）	損傷、油漏れ、汚れ、取付	目視	✓								
58		作業装置	フック	摩耗、変形	目視、スケール	✓							
59			フックブロック	き裂、損傷	目視、触診、探傷器	✓							
60				軸受部のガタ、円滑性	目視、触診	✓							
61				ピン、ギヤプレートのき裂、摩耗、損傷、取付	目視、操作、探傷器	✓							
62				止めねじの取付	目視、操作	✓							
63				外れ止め装置の変形、損傷、機能、取付	目視、操作	✓							
64				格納	目視、操作	✓							
65				給油脂	目視、操作	✓							
66		安全装置	角度検出器（ブーム、アーム）	損傷	目視	✓							
67				レバーの変形・取付	目視	✓							
68				配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓							
69			荷重検出器	損傷、油漏れ	目視	✓							
70				配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓							
71			荷重計	作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓							
72				作業半径表示	目視、操作	✓							
73				配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓							
74		超伏能力、異音、異常振動		目視、操作、聴診	✓								
75		荷重試験	超伏ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓								
76	旋回能力、異音、異常振動		目視、操作、聴診	✓									
77	旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能		目視、操作	✓									
78	警報精度、表示値		目視、操作、聴診	✓									
79													
総合	80	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	✓								
排ガス装置	81	★一酸化炭素等発散防止装置	触媒等の破み・損傷、排気温度警告装置の配線破み・損傷、排ガス減少装置のホース・パイプの破み・損傷	目視、聴診、レンジ等	✓								
要請	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			次回定期自主検査・特定自主検査は R6年11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. 符号が太字の項目は、クレーン部分のみに係る定期自主検査項目である。 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、★★印は両指針のみの検査項目である。				記号	交換	分解	修理	調整	締付	清掃	給油	該当なし
						×	×	△	A	T	C	L	—