

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 R5年7月21日 様式SR-EB-01-F

証明書
発行No. 5-158 標準
No. 1006532

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。

メーカー名	管理No.	(装着機械)メーカー名	使用者住所 氏名又は名称
型式			
製造番号			
性能			
検査実施場所			
検査年月日	検査者氏名	検査業者又は事業者 住所・名称 責任者名	

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、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	✓		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、かど	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	✓		

事業者等への要請	次回特定自主検査実施年月	R6年7月
	※前年度検査及びクリスアップして、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

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

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監 明 書
発行 No.

5 年 5 月 3 日

様式SR-EHC-01-E

証 明 書
発行 No.

5-15A

標 章
No.

1006532

メーカー名	CAT	管理 No.	G8-045	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	320E-2	稼働 時間	3693 h	機械管理者氏名	町田 宗 才	
製造 番号	SXE04526	性能	0.8 m/s	検査業者登録番号	第 1 7 号	
検査 実施場所	金 武	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)	検査業者登録番号	第 1 7 号	
検査 年月日	25 年 5 月 31 日	検査者 氏名	平川 善之	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)	
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、予熱灯・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 (840 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1600 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、油量 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・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○不良× 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 シックネスゲージ 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	油量、汚れ、油漏れ、各エレメントの汚れ・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、聴診、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、聴診、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、ゴムアット(欠け・老化・摩耗)	目視、スナール、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・ロック・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、聴診	☒	
	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、ヒブシール損傷	目視、操作、メイス、探傷器	☒	
	18	ツース	脱着、がた、摩耗	目視、聴診	☒	
	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、外れ止め損傷・損傷	目視、操作、メイス	☒	
	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、聴診	☒	
	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、*負荷時吐出量・吐出圧	目視、聴診、聴診、テスト	☒	
	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 ブーム用 プレーード用 アーム用 スラッシング用 バケット用 オフセット用	☒	
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮遅、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スナール、タイマー	☒	

G8-045

© 公益社團法人 建設荷役車両安全技術協会