

M5-028

証 明 書

○ 下記油圧ショベルは、労働安全衛生法42条に定める安全装置を具備した
つり上げ荷重3トン未満の移動式クレーンであることを証明する。

本体型式	SK125SR
本体製造番号	YV06-05890
機械番号	V14258

○ 安全装置として、以下のものが装着されている。

- | | |
|--------------------------|------------------|
| (1) 過負荷を防止するための装置 | 移動式クレーン構造規格第27条 |
| ・荷重計(警報ブザー付き) | |
| (2) 安全弁等 | 移動式クレーン構造規格第28条 |
| ・安全弁 | リリーフ弁 |
| ・逆止め弁 | ロック弁(ホールディング弁)装着 |
| (3) 警報装置 | 移動式クレーン構造規格第30条 |
| ・ブザー装着 | |
| (4) 外れ止め装置 | 移動式クレーン構造規格第32条 |
| ・外れ止め付きフック装着 | |
| (5) 表示 | 移動式クレーン構造規格第43条 |
| ・定格荷重表示 | 定格荷重ラベル貼り付け |
| ・製造者名、製造年月、
つり上げ荷重の表示 | 銘板貼り付け |

平成 23 年 3 月 15 日

製作者

広島市安佐南区北郷三丁目2番4号

コベルコ建機株式会社



施工工場印

コベルコ建機株式会社

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

証明書 発行日	H30年10月19日	定自検 標準No.	113428
証明書 発行No.	10-167	特自検 標準No.	1098572

メーカー名	コベルコ	管理番号	M5-028	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	SK125SR	バケット容量	0.45m³	機械管理者氏名	町田宗才
		つり上げ荷重	2.9t	検査業者登録番号	第 17号
製造番号	YV06-05890	アワメーター	3404 h	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)
検査場所	町田機工(株) 八重山営業所			責任者名	イ吉 恒
検査年月日	H30年10月19日	移動式 クレーン 定期自主 検査資格	(交付者) 日本クレーン協会 (番号) 沖縄214-19		
検査者氏名	辺野喜英				

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 かなり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動 ★ b 回転の状態 ケクセルの作動、回転具合 ★ c 排気の状態 アイドリング回転(1800 min⁻¹)、無負荷最高回転(1800 min⁻¹) ★ d エアクリーナー ホースの亀裂・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 フラケットの亀裂・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、触診 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、インチ等	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	
	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・老朽化、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・老朽化、ジェネレ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	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	✓	—
	8	上部ローラー、下部ローラー	★ 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、ピン抜け出し、ゴムパッド(欠け・老朽・摩耗)	目視、スケール、探傷器	✓	—
	9	履 帯	★ スチールコード切断・損傷、ゴム欠け・老朽・摩耗、心金脱落、たわみ	目視、スケール	✓	—
	10	ゴム履帯	★ 作動、調整ボルト等の亀裂・変形・腐食・摩耗、油漏れ	目視、操作、探傷器	✓	—
	11	履帯調整装置	★ 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	✓	—
	12	走行減速機	★ 効き	目視、操作	✓	—
走 行 装 置	13					
	14	駐車ブレーキ(走行)	★ 効き	目視、操作	✓	—
	15					
	16	ブーム、アーム、バケット、リンク、ピン	★ 亀裂・変形・摩耗、がた、取付、ピンシール損傷	目視、操作、ギス、探傷器	✓	—
	17	ツース	★ 脱落、がた・摩耗	目視、触診	✓	—
	18	ブレード	★ 亀裂・変形・摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	✓	—
	19	フロントアタッチメント	★ 仕様確認、定格荷重表の最大作業半径確認	目視、操作、スケール	✓	—
	20					
油 圧 装 置	21	作動油タンク	★ 油量・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	✓	
	22	フィルター	★ 汚れ・目詰まり、油漏れ	目視	✓	
	23	配管、ホース、高圧パイプ	★ 亀裂・損傷、老朽化・ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付	目視	✓	
	24	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	✓	
	25	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	✓	
	26	油圧シリンダー	★ 作動、油漏れ、伸縮量(沈下量)、打痕、亀裂、噛み合い、擦り傷	目視、操作、スケール、タイマー	✓	
	27	方向制御弁(バケットロック弁)	★ 作動、油漏れ、取付	目視、操作	✓	
	28	圧力制御弁	★ 作動、油漏れ	目視、操作	✓	
	29	流量制御弁	★ 作動、油漏れ	目視、操作	✓	
	30	逆止め弁(ブーム、アーム)	★ 作動、油漏れ、損傷	目視、操作	✓	
	31	回転継手	★ 回転状態、油漏れ	目視、操作	✓	
	32	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	✓	
	33					

証明書 発行日	H30年10月19日	定自検 標章No.	113428
証明書 発行No.	10-167	特自検 標章No.	1098572

3年間保存

M5-028

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	34	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	35				✓										
	36	下部架台フレーム、ブラケット	亀裂、変形、ヒューム部摩耗、取付	目視、スケール、探傷器	✓										
	37	旋回フレーム、ブラケット	亀裂、変形、取付	目視	✓										
	38	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、スケール損傷	目視、操作、聴診、マルクレンチ	✓										
	39	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	✓										
	40	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	✓										
	41	レバーロック、ペダルロック	効き、損傷、変形	目視、操作	✓										
	42	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、ガラスのガタ・破損	目視、操作	✓										
	43	カウンターウエイト	取付	目視、スケール、マルクレンチ	✓										
	44	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	✓										
	45	昇降設備、滑り止め	亀裂、損傷、変形、取付	目視	✓										
	46	a 表示板（注意銘板）	損傷、取付	注意銘板 目視	✓										
	b	（上部旋回体、キャブ/キャノピ）	損傷、取付	定格荷重銘板 目視	✓										
	47	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、レンズ破損、浸水	目視、操作	✓										
	48	計器類	作動	目視	✓										
	49	後写鏡、反射鏡	汚れ、損傷、写影	目視	✓										
	50	給油脂	給油脂状態、自動給油脂装置作動	目視、操作	✓										
	クレーン装置	51				✓									
52			作動、エンジン回転（1600 min ⁻¹ ）	目視、操作、回転計	✓										
53		クレーンモード切替スイッチ	旋回速度（1回転 6秒）	目視、タイマー	✓										
54			外部表示灯	目視	✓										
55			水準器	損傷、汚れ、取付	目視	✓									
56		キャブ、キャノピー	表示板	損傷、取付	目視	✓									
57			レバー	作動	目視、操作	✓									
58		上部旋回体	表示板	損傷、取付	目視	✓									
59		フロントアタッチメント	表示板	損傷、取付	目視	✓									
60		油圧装置	逆止め弁	損傷、油漏れ、汚れ、取付	目視	✓									
61		作業装置	フック	摩耗、変形	目視、スケール	✓									
62			フックブロック	き裂、損傷	目視、聴診、探傷器	✓									
63				軸受部のガタ、円滑性	目視、聴診	✓									
64				ピン、ロープレートのき裂、摩耗、損傷、取付	目視、操作、探傷器	✓									
65				止めねじの取付	目視、操作	✓									
66				外れ止め装置の変形、損傷、機能	目視、操作	✓									
67				締結	目視、操作	✓									
68				給油脂	目視、操作	✓									
69		安全装置	損傷	目視	✓										
70			角度検出器（ブーム、アーム）	レバーの変形、取付	目視	✓									
71			荷重検出器	配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓									
72				損傷、油漏れ	目視	✓									
73				配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付	目視	✓									
74			荷重計	作動、損傷、表示板の汚れ	目視、操作	✓									
75				作業半径表示	目視、操作	✓									
76		配線の被覆の損傷、接続部の腐食、取付		目視	✓										
77		荷重試験	起伏能力、異音、異常振動	目視、操作、聴診	✓										
78			起伏ブレーキ能力、保持機能	目視、操作	✓										
79	旋回能力、異音、異常振動		目視、操作、聴診	✓											
80	旋回ブレーキ能力、減速性、保持機能		目視、操作	✓											
81	警報精度、表示値		目視、操作、聴診	✓											
82															
総合	83	総合テスト	作動、異音、異常振動、異常発熱	操作、聴診、触診	✓										
排装ガス置	84	★ 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	✓										
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 H31年10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. 網掛項目は、定期検査指針の公表後において新たに装備されたものであり、追加検査項目とした。 6. ★及び★★印は、安全法上及び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き決められている検査項目であるが、そのうち★印は同指針にのみ基づく検査項目である。						記号	交 換	分 解 交 換	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油 水	該 当 な し
	×	⊗	△	A	T	C									

事業者への要請等及び補修措置

証 明 書 日 1430 年 10 月 19 日

定期自主 標章No.	113428
---------------	--------

3 年 間 保 存

定期(特定)自主検査記録表

証明書 発行No.	10-167
--------------	--------

特自檢 標章No.	1098572
--------------	---------

事業者への要請等

キャビンやカバー腐食が進んでいます。キャビンは雨漏りすき前に修理を行って下さい。

補 修 等 の 措 置 内 容

[illegible]