

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

証明書発行日 24 年 9 月 25 日 様式SR-EHC-01-B

証明書発行No. 9-41 標章No. 0875485

メーカー名	北越工業	管理番号	G4-290	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	Ax30a-5	性 能	0.09m³	機械管理者氏名	町田 宗才
製造番号	1NEA020311	アワメーター	1678 h	検査業者登録番号	第 1 7 号
検査実施場所	町田機工(株)奥志川(宮)			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) アキハ
検査年月日	H24 年 9 月 24 日	検査者氏名	平川喜之	責任者	

区分	No.	検 査 簡 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 アイドリング回転(900 min ⁻¹)、無負荷最高回転(2000 min ⁻¹) ★ d エアクリナー 排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ ★ e 締付け ケースのき裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量 ★ f 弁すき間 シリンダーヘッド、マニホールド締付けボルト・ナットの緩み ★ g 弁すき間 弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm) ★ h 圧縮圧力 圧縮圧力(MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ i 噴射圧力 噴射圧力(MPa) 1 2 3 4 5 6 ★ j 噴霧状態 噴霧状態 良○・不良× ★ k 過給器 異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ ★ エンジンマウント ブラケットのき裂・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	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ — ✓ ✓	C — — — — — — — — — — — —
	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・ダクト等のき裂・損傷・変形・取付	目視、触診、スケール	—	✓ L
	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	—	✓ L
	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	き裂、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	き裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ	目視、聴診、触診、探傷器	✓	—
	10	履 帯	シュール・変形・摩耗、ボルト・ナット取付、リング・ピン・き裂・摩耗、ピン長、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、調整ボルト等のき裂・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、ケーシングき裂・損傷、取付、油量、汚れ、油漏れ	目視、聴診、触診	✓	—
走 行 装 置	14					
	15	駐車ブレーキ	効き	目視、操作	✓	—
	16					
制 動	17	ブーム、アーム、バケット、リンク	き裂、変形、摩耗、がた、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、がた、摩耗	目視、触診	✓	—
	19	ブレード	き裂、変形、摩耗、がた、取付	目視、操作、探傷器	✓	—
	20	フック	変形、摩耗、取付(き裂)、外れ止め機能・損傷	目視、操作、ノギス	✓	—
	21					
作 業 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	—	✓ L
	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	き裂、損傷、老化、ひび割れ、油漏れ、取付		✓	—
	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、	✓	—
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱	旋回用 走行用	✓ ✓	— —
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打こん、き裂、曲がり、擦り傷	ブーム用 アーム用 バケット用	ブレード用 スイング用 タイマ	✓ ✓ ✓
				目視、操作、スケール、		—

G4-290

事	次回特定自主検査実施年月	H25 年 9 月
	使用前は保字点検を行って下さい。	

要請等事業者への

© 2009 (公益社団法人) 建設荷役車両安全技術協会