

3年間保存

分離型せん孔機
特定自主検査記録表

証明書発行日 年月日

様式SR-OB-03

- ① ハンマーグラブの検査時は、装着する移動式クレーンの情報も表題部に記入記録すること。
 ② 装着する移動式クレーンの記録表は様式SR-KB、
 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に指針に基づく検査共用
 SR-KJを使用すること。

メーカー名		管理No.		(ハンマーグラブ検査 装着移動式クレーン)		使用者住所 氏名又は名称			
型式				メーカー 一名					
製造番号		稼働時間		型式					
性能				製造 番号					
検査実施場所				稼働 時間					
検査年月日		年月日		検査者 氏名 (非売品 在庫管理対象外) (印)		検査業者登録番号		責任者 (印)	
区分		No.	検査箇所	検査内容		検査方法			
作業装置	把持装置	1	メインチャック	チャックフレームの亀裂・変形、締付けバンド・スペーサの亀裂・変形、把持部の摩耗、連結用リンク及びピンの変形・摩耗		目視、探傷器			
		2	サブチャック	締付けバンド・スペーサの亀裂・変形、把持部の摩耗、連結用リンク及びピンの変形・摩耗		目視、探傷器			
	押込装置	3	ガイドポスト	ガイドポストの亀裂・変形、ブッシュの摩耗、取付		目視、操作、探傷器、テストハンマー			
		4	ステージ	亀裂、変形、取付		目視、探傷器、テストハンマー			
	回転駆動装置	5	ドライブフレーム	亀裂、変形、取付		目視、探傷器、テストハンマー			
		6	回転減速機	回転中の異音、異常発熱、ケース内の油量・汚れ、封入グリースの量・汚れ		目視、操作、聴診、触診			
	水平装置調整	7	旋回ペアリング、旋回ギヤ	回転の引っ掛かり・異音、*ギヤの亀裂・摩耗、ボルト・ナットの緩み、シールの損傷		目視、操作、聴診、テストハンマー、探傷器、トルクレンチ			
		8	ベースフレーム	亀裂、変形、取付		目視、探傷器、テストハンマー			
	油圧装置	9	レベルジャッキ	球座のかじり・変形		目視、操作			
		10	反力装置 (おもり式・バー式)	架台の亀裂・変形、連結用ピン及びボルトの緩み・脱落		目視、探傷器、テストハンマー			
	作業装置	11	配管 (ホース類及び高圧パイプ)	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付		目視、テストハンマー			
		12	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷		目視、操作、聴診、探傷器、スケール			
		13	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱		目視、操作、聴診、触診、スター			
		14	方向制御弁	作動、油漏れ、取付		目視、操作、テストハンマー			
		15	電磁弁	作動、異音、異常発熱、油漏れ		目視、操作、聴診、触診			
		16	逆止め弁	作動、油漏れ		目視、操作			
		17	アクチュエーター	作動、ホースの振れ、異音、*ガス封入圧		目視、作動、聴診、触診、せっけん水			
	位置	18	パワーユニット	せん孔機を作動、作動油の量・汚れ、原動機及び各油圧機器 (配管を含む) の油漏れ、リモコン・角度計及びケーブルの作動・損傷・取付		目視、操作			
パワーユニット		19	1) エンジン	★ a 始動性	かかり具合、異音、予熱栓・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		
		★ 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、油量		目視、触診				
		➡ ★ e 締付け	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		トルクレンチ				
		★ f 弁隙間	(吸最大 mm・最小 mm) (排最大 mm・最小 mm)		電子制御	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 1 2 3 4 5 6 良○・不X			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				

3年間保存

証明書発行No.

標章No.

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果 良	検査結果 不良	補修内容							
作業装置	20	2) 润滑装置 ★	油量、汚れ、水滴付着、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷	目視										
	21	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										
	22	4) 冷却装置 ★	水量・汚れ、油漏れ、水漏れ、目詰まり、ホースの損傷・老化、ラジエーター・キャップ機能・損傷、ベルトのたわみ・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、スケール										
	23	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									
	24	6) 一酸化炭素等発散防止装置 ★★ <small>(非燃焼品減少装置の管理対象外)</small>	触媒等の緩み・損傷 排気温度警告装置の配線緩み・損傷	配線緩み・損傷	目視、聴診、レンチ等									
	ハグンラマブリ	25	a 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									
			b フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視									
			c 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									
			d 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									
			e 方向制御弁	作動、油漏れ、取付	目視、操作									
f 電磁弁			作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、聴診、触診										
g 圧力制御弁			作動、油漏れ、調整圧力 (MPa)	目視、操作										
h 流量制御弁			作動、油漏れ	目視、操作										
i 逆止め弁			作動、油漏れ	目視、操作										
j 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										
安全装置	26	ハンマーグラブ	a 本体	グラブヘッドとクラウンヘッドとの連結状態、シェルの開閉、グラブの亀裂・損傷・変形・摩耗、シェルの亀裂・損傷・変形・摩耗、取付ボルトの緩み・脱落、シープの摩耗・損傷	目視、操作、聴診、探傷器、スケール、トルクレンチ、テストハンマー									
			b ワイヤロープ	型くずれ、キンク、素線切れ、腐食、端末処理	目視、ノギス									
車体関係等	27	表示板(安全レベル・標識)	損傷、取付	目視										
	28	給油脂	給油脂状態	目視										
総合	29	総合テスト	機能、出力	目視、操作										
事業者への等	次回特定自主検査実施年月 年 月													
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出来る。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。 5. ★及び★★印は、安衛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に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	L	—					

3年間保存

**硬質地盤油圧式くい圧入機
特定自主検査記録表**

証明書
発行日

年月日

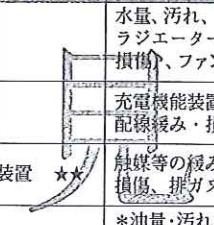
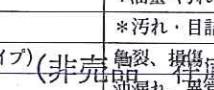
様式SR-FB-01

- ① 装着する移動式クレーンの情報も表題部に記入記録すること。
 ② 装着する移動式クレーンの記録表は様式SR-KB、
 SR-KL、SR-KJを使用すること。
- 建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出
の抑制を図るために指針に基づく検査共用

証明書
発行No.標章
No.

メーカー名		管理No.	(検査装着移動式クレーン)	使用者住所 氏名又は名称			
型式			メーカー 名				
製造番号		移動時間	型式 番号	機械管理者氏名			
性能			製造 番号	検査業者登録番号			
検査実施場所			移動時間	検査業者又は事業者 住所 名称			
検査年月日		年月日	検査者 氏名	在庫管理(※ 除外)	責任者 (印)		
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
オ ー ガ ー 装 置	1	減速機	異常振動、異音、異常発熱、取付、油量、油の汚れ、油漏れ		目視、聴診、触診、トルクレンチ、テストハンマー		
	2	オーガースクリュー	損傷、曲がり、摩耗、異物の詰まり		目視、スケール、ノギス、探傷器		
	3	オーガーヘッド	損傷、変形、摩耗、ヘッド弁の開閉状態、異物の詰まり		目視、スケール、ノギス、探傷器		
	4	オーガーケーシング	損傷、摩耗、取付		目視、スケール、ノギス、トルクレンチ、テストハンマー、探傷器		
	5	先行ガイド	損傷、変形、摩耗		目視、スケール、ノギス		
	6	軸受	損傷、摩耗		目視、スケール、ノギス		
	7	オーガーフレーム	損傷、摩耗、取付		目視、スケール、ノギス、トルクレンチ、テストハンマー		
	8	摺動部	作動、異音、摩耗、損傷、取付		目視、聴診、触診、ノギス、シックネスゲージ、スケール		
	9	ジャバラ	損傷、摩耗、取付、布の裂け・ほつれ		目視、トルクレンチ、テストハンマー		
作 業 機 本 体	10	チャック	摩耗、取付		目視、スケール、ノギス、トルクレンチ、テストハンマー		
	11	クランプ	摩耗、取付		目視、スケール、ノギス、トルクレンチ、テストハンマー		
	12	ケーシングチャック	摩耗、取付		目視、スケール、ノギス、トルクレンチ、テストハンマー		
	13	リーダーマスト	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	14	クランプ	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	15	サドル	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	16	スライドフレーム	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	17	マストフートブラケット	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	18	チャックフレーム	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	19	チャック	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	20	ケーシングチャック	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、ノギス、スケール、探傷器		
	21	ホースリール	亀裂、損傷、変形、摩耗、取付、作動		目視、操作、スケール、トルクレンチ、テストハンマー		
装 置	22	昇降設備、作業ステージ、ステップ	亀裂、損傷、変形、摩耗、取付		目視、スケール、トルクレンチ、テストハンマー、探傷器		
	23	摺動部	損傷、摩耗、給油脂状態		目視、聴診、触診、ノギス、シックネスゲージ、スケール		
	24	ギア、ピニオン及び駆動軸	引っ掛けり、異音、亀裂、摩耗、取付		目視、聴診、触診、スケール、ノギス、トルクレンチ、テストハンマー		
	25	フレーム	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、スケール、探傷器		
26	アーム	亀裂、変形、損傷、摩耗		目視、スケール、探傷器			
反架 力台	27	パワーユニット	作動、油量、汚れ、油漏れ、ケーブル作動、損傷		目視、操作		
	28	1) エンジン	★ a 始動性	かかり具合、異音、余熱栓・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	
	★ c 排気の状態			アイドリング時(min^{-1})、無負荷最高(min^{-1})		回転計	
	★ d エアクリーナー			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	
	★ e 締付け			ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油量		目視、触診	
	★ f 弁隙間			(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)		トルクレンチ	
	★ g 圧縮圧力			圧縮圧力 [1 2 3 4 5 6] (MPa)		シックネスゲージ	
	★ h 噴射圧力			噴射圧力 [1 2 3 4 5 6] (MPa)		圧縮圧力計	
	★ i 噴霧状態			噴霧状態 [1 2 3 4 5 6]		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、ノズルテスター	
	★ k エンジンマウント			ブレケットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化		目視、レンチ等	
	29	2) 潤滑装置	★	油量、汚れ、水滴付着、油漏れ、*エレメントの汚れ・損傷		目視	
	30	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・損傷		目視	

3年間保存

区分	No.	検査箇所	検査内容	検査方法	検査結果								
					良	不良							
パワーユニット	31	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・ダクト等の亀裂・損傷・変形、取付	目視、スケール								
	32	5) 電気装置 ★		充電機能装置、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								
	33	6) 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								
作業装置	34	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、取付状態	目視、石けん水								
	35	フィルター、ストレーナ		*汚れ・目詰まり、油漏れ	目視								
	36	配管(ホース類及び高圧パイプ)(非壳体)		亀裂・損傷・老化、伸び割れ、ひびれ、油漏れ、取付	目視								
	37	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								
	38	油圧モーター	a オーガー用	作動、異音、異常振動、異常発熱、油漏れ	目視、聴診、触診、テスター								
		b チャック回転用	作動、異音、異常振動、異常発熱、油漏れ	目視、聴診、触診、テスター									
		c リーダーマスト旋回用	作動、異音、異常振動、異常発熱、油漏れ	目視、聴診、触診、テスター									
		d ホースリール回転用	作動、異音、異常振動、異常発熱、油漏れ	目視、聴診、触診、テスター									
		e パワーユニット走行用	作動、異音、異常振動、異常発熱、油漏れ	目視、聴診、触診、テスター									
	39	油圧シリンダー	a メインシリンダー(チャック上下用)	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール								
		b チャック開閉用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		c クランプ開閉用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		d クランプ左右用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		e リーダーマスト前後用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		f 傾動シリンダー(リーダーマスト傾斜用)	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		g ケーシングチャック上下用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		h ケーシングチャック開閉用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		i ケーシング落下防止用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
		j オーガー上下用	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷	目視、操作、スケール									
	40	方向制御弁		作動、油漏れ、取付	目視、操作								
	41	電磁弁		作動、異音、異常発熱、油漏れ	目視、操作、聴診、触診								
	42	圧力制御弁		作動、油漏れ、取付	目視、操作								
	43	流量制御弁		作動、油漏れ、取付	目視、操作								
	44	逆止め弁		作動、油漏れ、取付	目視、操作								
	45	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								
	46	アクチュエーター		作動、ホースの振れ、異音、ガス封入圧	目視、聴診、圧力計								
	47	回転継手		回転状態、油漏れ	目視、操作								
電気機器	48	各センサー		作動	目視、操作、テスター								
	49	モニター		作動、損傷、変形、取付、水の侵入	目視、操作								
	50	安全灯、警音器		作動、損傷、変形、取付、水の侵入	目視、操作								
	51	配線		緩み、損傷	目視、操作、テスター								
	52	操作盤		作動、損傷、ケーブルのねじれ、断線、絶縁、水の侵入	目視、操作、テスター								
	53	エンジン停止スイッチ		作動、取付	目視、操作、触診								
つり具	54	つりワイヤ	圧入機本体用	仕様、長さ、直径、素線切れ、キンク、型くずれ、腐食、油切れ	目視、触診、ノギス、スケール								
			オーガー用	仕様、長さ、直径、素線切れ、キンク、型くずれ、腐食、油切れ	目視、触診、ノギス、スケール								
			パワーユニット用	仕様、長さ、直径、素線切れ、キンク、型くずれ、腐食、油切れ	目視、触診、ノギス、スケール								
			反力架台用	仕様、長さ、直径、素線切れ、キンク、型くずれ、腐食、油切れ	目視、触診、ノギス、スケール								
	55	シャックル、つりボルト	圧入機本体用	スナップピン(損傷、変形、脱落)、亀裂、変形、損傷、取付	目視、触診、ノギス								
			オーガー用	スナップピン(損傷、変形、脱落)、亀裂、変形、損傷、取付	目視、触診、ノギス								
			パワーユニット用	スナップピン(損傷、変形、脱落)、亀裂、変形、損傷、取付	目視、触診、ノギス								
			反力架台用	スナップピン(損傷、変形、脱落)、亀裂、変形、損傷、取付	目視、触診、ノギス								
	56	つりベルト		仕様、長さ、損傷、変形、摩耗、剥離	目視、触診、ノギス、スケール								
金具類等	57	表示板(安全ラベル・標識)		損傷、取付	目視								
	58	給油脂		給油脂状態	目視								
総合	59	総合テスト		機能	目視、操作、タイマー								
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			次回特定自主検査実施年月									
備考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良いに、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出来る。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。 5. ★及び★★印は、安衛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に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。				年	月							
					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	—	