

建荷協許諾 第17001号

定期自主検査・特定自主検査記録表

証明書発行日 2018年5月7日

定自検査標章No. 036532

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No. 401850006

定自検査標章No. 0303659

Header information table including Manufacturer (Komatsu), Model (PC30MR-3), Serial Number (33031), Inspection Location (Shizuoka City), and Inspector (Shimizu Takashi).

Main inspection table with columns for Area (e.g., Engine, Drive, Hydraulic), No., Inspection Summary, Inspection Content, Inspection Method, and Results (Good/Bad/Repair).

証明書発行日 2018年5月7日 定目検査章No. 036532

証明書発行No. 401850006 特目検査章No. 0303659

3年間保存

Main inspection table with columns: 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. Includes sections for safety equipment, crane, and overall tests.

補修等の措置内容 table with columns: 照会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、また異常なものには不良の欄に「✓」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.*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。

建荷協許諾 第17001号

事業者への要請等及び補修措置

証明書発行日 2018年5月7日

定期自主検査No. 036532

3年間保存

定期(特定)自主検査記録表

証明書発行No. 401850006

特目検査種号No. 0303659

事業者への要請等

検査の結果、不具合箇所はありませんでした。
日常点検お願い致します。

補修等の措置内容

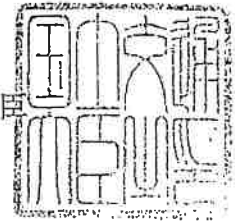
照合No.	補修箇所及び不具合状況	補修年月日	補修実施内容
3	燃料エレメント汚れ	2018年05月07日	燃料エレメント交換
9	シューたわみ	2018年05月07日	シュー張り調整
19	作動油不足	2018年05月07日	作動油補充
47	給油脂	2018年05月07日	各部グリスアップ



国総施環第108号
平成19年9月27日

コマツユーティリティ（株）
取締役社長 磯田 進 殿

国土交通大臣



低騒音型建設機械の指定について

低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程（平成九年建設省告示第千五百三十六号）第二条第1項の規定により、別表に掲げる建設機械を低騒音型建設機械に指定する。

別表(低騒音型建設機械)

指定番号	機 種	型 式	諸 元				申請社名	備考
			山積容量		平積容量			
3971	バックホウ	PC27MR-3	0.08	m3	0.05	m3	コマツユーティリティ(株)	超
3972	バックホウ	PC30MR-3	0.09	m3	0.07	m3	コマツユーティリティ(株)	超

PC27/30/35MR-3

仕様

項目	単位	機種	PC27MR-3 (x仕様)		PC30MR-3 (x仕様)		PC35MR-3 (x仕様)	
			キャノピ	キャブ	キャノピ	キャブ	キャノピ	キャブ
特定特殊自動車 届出型式			コマツ PC199		コマツ PC200		コマツ PC201	
エンジン指定型式			小松 EDM-3D82AE		小松 EDM-3D88E		小松 EDM-3D88E	
仕様								
機械質量	kg		2750 (2940)	2900 (3090)	2910 (3100)	3060 (3250)	3350 (3540)	3500 (3690)
機体質量	kg		2130	2280	2260	2410	2570	2720
定格出力 ネット (JIS D0006-1)	kW/min ⁻¹ [PS/rpm]		19.2/2600 [26.1/2600]		21.4/2400 [29.1/2400]		21.4/2400 [29.1/2400]	
標準バケット容量 (新JIS)	m ³		0.08		0.09		0.11	
標準バケット幅 (サイドカッタ含)	mm		430 (500)		430 (500)		530 (600)	
寸法								
全長 (輸送時)	mm		4240		4560		4825	
全幅	mm		1550		1550		1740	
全高 (輸送時)	mm		2520		2520		2520	
後端旋回半径	mm		775 (855)	885 (885)	775 (855)	885 (885)	870 (950)	950 (950)
クローラシュー幅	mm		300		300		300	
クローラ全長	mm		1950		2105		2105	
クローラ中心距離	mm		1250		1250		1440	
性能								
走行速度 Hi/Lo	km/h		4.8/2.6		4.6/2.5		4.8/2.8	
旋回速度	min ⁻¹ [rpm]		9.2 [9.2]		9.3 [9.3]		9.0 [9.0]	
ブームスイング角度	度		左80 右50		左80 右50		左75 右55	
バケットオフセット量	mm		左580 右845		左580 右845		左580 右770	
接地圧	kPa [kgf/cm ²]		27.7 [0.28] (29.6 [0.30])	29.2 [0.30] (31.1 [0.32])	26.7 [0.27] (28.4 [0.29])	28.0 [0.29] (29.7 [0.30])	32.7 [0.33] (34.6 [0.35])	34.2 [0.35] (36.1 [0.37])
登坂能力	度		30		30		30	
最大掘削力 (バケット)	kN [kgf]		21.9 [2230]		29.5 [3000]		29.9 [3050]	
作業範囲								
最大掘削高さ	mm		4480		4840		5000	
最大ダンプ高さ	mm		3190		3350		3530	
最大掘削深さ	mm		2550		2760		3110	
最大垂直掘削深さ	mm		2080		2400		2690	
最大掘削半径	mm		4650		5050		5300	
最大床面掘削半径	mm		4550		4910		5170	
作業機最小旋回半径 (スイング時)	mm		1980 (1660)		2055 (1560)		2030 (1600)	
エンジン								
名称			コマツ3D82AE-6		コマツ3D88E-6		コマツ3D88E-6	
形式			4サイクル、水冷直列形、直接噴射式		4サイクル、水冷直列形、直接噴射式		4サイクル、水冷直列形、直接噴射式	
総行程容積 (総排気量)	ℓ [cc]		1.330 [1330]		1.642 [1642]		1.642 [1642]	
定格出力 グロス (JIS D0006-1)	kW/min ⁻¹ [PS/rpm]		19.7/2600 [26.8/2600]		22.0/2400 [29.9/2400]		22.0/2400 [29.9/2400]	
各部装置構造								
ブレード	幅×高さ	mm	1550×325		1550×355		1740×355	
走行装置	駆動方式		油圧駆動式		油圧駆動式		油圧駆動式	
	走行ブレーキ形式		油圧式ロック		油圧式ロック		油圧式ロック	
	シュー形式		一体式ゴムクローラ		一体式ゴムクローラ		一体式ゴムクローラ	
油圧装置	油圧ポンプ形式		可変ピストン式×1、ギア式×1		可変ピストン式×1、ギア式×1		可変ピストン式×2、ギア式×1	
	油圧モータ (走行/旋回)		可変ピストン式×2、固定ピストン式×1		可変ピストン式×2、固定ピストン式×1		可変ピストン式×2、固定ピストン式×1	
	最大セット圧力	MPa [kgf/cm ²]	24.5 [250]		26.0 [265]		26.0 [265]	
水・油類の容量								
燃料 (軽油)	ℓ		44		44		44	
作動油 (交換油量)	ℓ		34 (14)		34 (14)		39 (14)	
エンジン潤滑油 (交換油量)	ℓ		5.5 (5.0)		7.2 (6.7)		7.2 (6.7)	
冷却水	ℓ		3.3		3.3		3.3	

単位は国際単位系によるSI単位表示。〔 〕内の非SI単位は参考値です。

- 機体質量3トン未満の建設機械の運転には「車両系建設機械の運転業務に係る特別教育」の受講が、機体質量3トン以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の取得が必要です。コマツ教習所にて特別教育/技能講習等を実施しておりますのでご利用ください。
- 本機をご利用される際の、注意事項の詳細は取扱説明書をご覧ください。 ●本機は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。 ●掲載写真およびイラストは一部販売車と異なる場合があります。

●お問い合わせは

KOMATSU

コマツ URL <http://www.komatsu.co.jp>
 問合せ先：コマツユーティリティ株式会社
 商品戦略本部 TEL. 0285-83-8555
 〒323-8567 栃木県小山市横倉新田110
 URL <http://www.komatsu-utility.co.jp>

■オペレータの養成 資格修得 (大型特殊 車両系建設機械講習等)のご相談はコマツの教習センター、コマツ教習所

北海道センター TEL. 011-377-3866	愛知センター TEL. 0586-26-4111
栃木センター TEL. 0285-83-5461	京都センター TEL. 075-924-3050
群馬センター TEL. 027-350-5356	大阪センター TEL. 072-849-2063
埼玉センター TEL. 04-2953-4430	奈良センター TEL. 0743-68-3333
東京センター TEL. 042-632-0635	中国センター TEL. 086-281-2804
神奈川センター TEL. 044-267-2071	四国センター TEL. 0897-58-6631
静岡センター TEL. 054-262-0005	九州センター TEL. 092-935-4131
粟津センター TEL. 0761-44-3930	

型式届出特定特殊自動車一覧
(2006年基準適合車)

環境省

型式届出 番号	特定特殊自動車の 車名及び型式	呼称 (カタログ名)	届出事業者の氏名 又は名称(※1)	特定原動機の名 称及び型式	車体の外形	定格出力 (kW/min-1)		届出日	排出ガス 規制区分
NV-207	三菱 F15D	FD100N, FD120N, FD135N	ニチユ三菱フォーク リフト(株)	三菱 6M60- TLE3B	フォークリフ ト	110.0	2100	2007/7/17	D4
NV-208	三菱 F32C	FD80N, FD90N	ニチユ三菱フォーク リフト(株)	三菱 6M60- TLE3B	フォークリフ ト	110.0	2100	2007/7/17	D4
NV-209	三菱 F39	FD160AN	ニチユ三菱フォーク リフト(株)	三菱 6M60- TLE3B	フォークリフ ト	110.0	2100	2007/7/17	D4
NV-210	コベルコ JDS- LS10	SK460-8, SK480D-8	コベルコ建機(株)	日野 P11C-UP	ショベル・ ローダ	257.0	1850	2007/7/18	D5
NV-211	コマツ EDR-M246	FD100-8, FD115-8, FD-120-8	(株)小松製作所	コマツ SAA6D107E-1-A	フォークリフ ト	128.7	2200	2007/7/19	D4
NV-212	コマツ EDR-M247	FD135-8, FD150-8, FD160E-8	(株)小松製作所	コマツ SAA6D107E-1-A	フォークリフ ト	128.7	2200	2007/7/19	D4
NV-213	HANTA F25C3	F25C3, F1430C3, BP25C3, F1432C3	範多機械(株)	クボタ V2203- EDM	アスファル ト・フィニッ シヤ	25.3	1900	2007/7/26	D1
NV-214	HANTA F40CDB	F31C5B, BP31C5B, BP40CB, F1740C2B, F2045CB, F1741C2B	範多機械(株)	クボタ V3300- EDM	アスファル ト・フィニッ シヤ	36.0	1900	2007/7/26	D1
NV-215	住友 F25C3	HA25C-5B, HB25C-5B, HB1430C-5B, HB1432C-5B	範多機械(株)	クボタ V2203- EDM	アスファル ト・フィニッ シヤ	25.3	1900	2007/7/26	D1
NV-216	住友 F40CDB	HA31C-5B, HB31C-5B, HB40C-5B, HB1740C-5B, HB2045C-3B, HB1741C-5B	範多機械(株)	クボタ V3300- EDM	アスファル ト・フィニッ シヤ	36.0	1900	2007/7/26	D1
NV-217	キャタピラー 770	770	キャタピラージャバ ン(株)	キャタピラーJDS- C15	ダンパ	381.0	1800	2007/8/2	D5
NV-218	キャタピラー 772	772	キャタピラージャバ ン(株)	キャタピラーJDS- C18	ダンパ	446.0	1800	2007/8/2	D5
NV-219	石川島建機 45VX	45VX, 45VX3	IHI建機(株)	ヤンマー EDM- 4TNV88	ショベル・ ローダ	28.3	2300	2007/8/24	D1
NV-220	石川島建機 55VX	55VX, 55VX3	IHI建機(株)	ヤンマー EDM- 4TNV88	ショベル・ ローダ	28.3	2300	2007/8/24	D1
NV-221	カトウ HD820-5	HD820V, HD820VH, HD820VK, HD820VLC, HD820VLCK	(株)加藤製作所	三菱 4M50- TLE3A	ショベル・ ローダ	118.0	2000	2007/8/27	D4
NV-222	コマツ PC200	PC30MR-3	(株)小松製作所	小松 EDM- 3D88E	ショベル・ ローダ	22.0	2400	2007/8/28	D1
NV-223	コベルコ JG31	SL6000J-500	コベルコクレーン (株)	コベルコ JG31	クローラク レーン	320.0	2000	2007/8/31	D5
NV-224	ヤンマー V3-6	V3-6	ヤンマー建機(株)	ヤンマー EDM- 3TNV88	ショベル・ ローダ	23.1	2500	2007/9/6	D1
NV-225	ヤンマー V4-6	V4-6	ヤンマー建機(株)	ヤンマー EDM- 4TNV88	ショベル・ ローダ	30.9	2500	2007/9/6	D1
NV-226	ヤンマー V5-1	V5-1	ヤンマー建機(株)	ヤンマー EDM- 4TNV88	ショベル・ ローダ	30.9	2500	2007/9/6	D1
NV-227	コベルコ EDM- RW05	LK40Z-5	ヤンマー建機(株)	ヤンマー EDM- 4TNV88	ショベル・ ローダ	23.1	2500	2007/9/6	D1
NV-228	コベルコ EDM- RX05	LK50Z-5	ヤンマー建機(株)	ヤンマー EDM- 4TNV88	ショベル・ ローダ	30.9	2500	2007/9/6	D1
NV-229	川崎 65DV-2	65DV-2	(株)KCM	カミンズ QSB6.7- 3B	ショベル・ ローダ	143.9	2200	2007/9/6	D5
NV-230	ニッサンフォークリ フト EBT-APIF1J	AP1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-231	ニッサンフォークリ フト EBT-APIF1D	AP1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-232	ニッサンフォークリ フト EBT- NAP1F1J	NAP1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-233	ニッサンフォークリ フト EBT- NAP1F1D	NAP1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-234	ニッサンフォークリ フト EBT-APIF2J	AP1F2	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-235	ニッサンフォークリ フト EBT-APIF2D	AP1F2	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-236	ニッサンフォークリ フト EBT- NAP1F2J	NAP1F2	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-237	ニッサンフォークリ フト EBT- NAP1F2D	NAP1F2	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-238	ニッサンフォークリ フト EBT-P1F1J	P1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-239	ニッサンフォークリ フト EBT-P1F1D	P1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-240	ニッサンフォークリ フト EBT-NP1F1J	NP1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-241	ニッサンフォークリ フト EBT-NP1F1D	NP1F1	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-242	ニッサンフォークリ フト EBT-P1F2J	P1F2	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 1A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2
NV-243	ニッサンフォークリ フト EBT-P1F2D	P1F2	ユニキャリア(株)	GCT EBT-K21- 2A	フォークリフ ト	38.5	2700	2007/9/7	G2

※1 ()書きは、届出事業者が当該特定特殊自動車の製作者から購入する者である場合の、当該特定特殊自動車の製作者。
※2 排出ガス規制区分の詳細については、「別紙 特定特殊自動車の排出ガス規制区分別の詳細」を参照のこと。