

●お 知 ら せ●

国 総 施 第 53 号  
平成 16 年 9 月 24 日

社団法人日本建設機械化協会会長殿

国土交通省総合政策局  
建設施工企画課長

低騒音型建設機械の指定について（追加）

これまで、建設工事に伴う騒音・振動を抑制し、生活環境の保全と建設工事の円滑な施工を確保するため、当省では「低騒音型・低振動

型建設機械指定要領」に基づき低騒音型・低振動型建設機械を指定するとともに、貴団体傘下会員に対する周知指導を依頼してきたところであります。

今回、平成 16 年 9 月 24 日付け国土交通省告示第 1151 号において、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しました。

つきましては、住居が密集している地域、病院または学校の周辺等、住民の生活環境をより一層保全する必要があると認められる地域において建設工事を行う場合には、指定された建設機械を使用し、騒音・振動の対策に努めるよう特段のご配慮をお願いするとともに、貴会員に対するご指導方お願いいたします。

表-1 低騒音型建設機械

指定番号	機 種	型 式	諸 元				申請社名	備考
3017	タイヤローラ	FBH 08	車両総質量	7.165 t			(株)NIPPO コーポレーション	超
3018	ロードローラ	RTW 13	車両総質量	13.15 t			(株)NIPPO コーポレーション	低
3019	トラッククレーン	AR-1800 MR-1	吊上能力	180 t吊	×	3 m	(株)タダノ	低
3020	コンクリートカッタ	JH 35-EH	ブレード径	86 cm			(株)秀和	超
3021	アスファルトフィニッシャ	Super 1900	舗装幅	8.5 m			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	低
3022	振動ローラ	HD 075 V-1	車両総質量	7.25 t			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	超
3023	振動ローラ	HD 75-1	車両総質量	6.65 t			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	超
3024	振動ローラ	HD 75.4-1	車両総質量	7.15 t			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	超
3025	ホイールクレーン	RK 120-2	吊上能力	12 t吊	×	2 m	コベルコクレーン(株)	低
3026	ホイールクレーン	RK 120 M-2	吊上能力	4.9 t吊	×	4.5 m	コベルコクレーン(株)	低
3027	ホイールクレーン	RK 160-5	吊上能力	16 t吊	×	3 m	コベルコクレーン(株)	低
3028	発動発電機	GAT-150 ES	定格容量	2.5 kVA	溶接機出力	3.58 kW	デンヨー(株)	超
3029	発動発電機	KAG-4000 US	定格容量	4 kVA			デンヨー(株)	超
3030	発動発電機	DCA-25 CI	定格容量	25 kVA			デンヨー(株)	超
3031	発動発電機	DCA-25 SPX	定格容量	25 kVA			デンヨー(株)	超
3032	クローラクレーン	URW 375 C	吊上能力	2.93 t吊	×	2.5 m	古河機械金属(株)	超
3033	クローラクレーン	URW 376 C	吊上能力	2.93 t吊	×	2.5 m	古河機械金属(株)	超
3034	オールケーシング掘削機	SRD-2000 H-II (油圧ユニット SPU-20 E-K)	最大掘削径	2,000 mm			三和機工(株)	低
3035	タイヤローラ	GW 750-1	車両総質量	9 t			酒井重工業(株)	低
3036	トラクタショベル	901 B	標準バケット山積	0.4 m³	標準バケット平積	0.3 m³	新キャタピラー三菱(株)	超
3037	トラクタショベル	902 B	標準バケット山積	0.5 m³	標準バケット平積	0.4 m³	新キャタピラー三菱(株)	超
3038	トラクタショベル	903 B	標準バケット山積	0.6 m³	標準バケット平積	0.5 m³	新キャタピラー三菱(株)	超
3039	バックホウ	312 C-3	山積容量	0.5 m³	平積容量	0.39 m³	新キャタピラー三菱(株)	低
3040	バックホウ	312 C-3-SSS	山積容量	0.5 m³	平積容量	0.39 m³	新キャタピラー三菱(株)	超
3041	バックホウ	314 C CR-3	山積容量	0.5 m³	平積容量	0.39 m³	新キャタピラー三菱(株)	低
3042	バックホウ	M 322 C MH	山積容量	0.8 m³	平積容量	0.6 m³	新キャタピラー三菱(株)	低
3043	ブルドーザ	D 3 G-E 2	運転整備質量	7.35 t			新キャタピラー三菱(株)	低
3044	ブルドーザ	D 5 G-E 2	運転整備質量	9.35 t			新キャタピラー三菱(株)	低
3045	アースオーガ	オーガ出力	64.6 kW		掘削径	1,050 mm	日本基礎技術(株)	低
3046	アースオーガ	DH 658-135 M-3	全装備最大質量	136 t			日本車輛製造(株)	低
3047	アースドリル	TH 4300 H	最大掘削径	2,000 mm	最大掘削長	43 m	日本車輛製造(株)	低
3048	オールケーシング掘削機	RT-200 H (油圧ユニット RTP-350 EH)	最大掘削径	2,000 mm			日本車輛製造(株)	低
3049	アスファルトフィニッシャ	F 44 W	舗装幅	2.45~4.4 m			範多機械(株)	低
3050	アスファルトフィニッシャ	F 50 W	舗装幅	2.3~5.0 m			範多機械(株)	低
3051	アスファルトフィニッシャ	F 60 C	舗装幅	2.3~6.0 m			範多機械(株)	低
3052	空気圧縮機	PDSG 820 S-4 B 1	吐出容量	25.7 m³/min	吐出圧力	1.03 MPa	北越工業(株)	低
3053	空気圧縮機	PDSJ 750 S-4 B 1	吐出容量	23.9 m³/min	吐出圧力	1.67 MPa	北越工業(株)	低
3054	発動発電機	SDG 25 AS-3 A 6	定格容量	25 kVA	/	60 Hz	北越工業(株)	超
3055	発動発電機	SDG 25 S-3 A 7	定格容量	25 kVA	/	60 Hz	北越工業(株)	超
3056	バックホウ	AX 30 u-4	山積容量	0.09 m³	平積容量	0.06 m³	北越工業(株)	超
3057	バックホウ	AX 35 u-4	山積容量	0.11 m³	平積容量	0.075 m³	北越工業(株)	超
3058	バックホウ	AX 40 u-4	山積容量	0.14 m³	平積容量	0.098 m³	北越工業(株)	超
3059	バックホウ	AX 50 u-4	山積容量	0.16 m³	平積容量	0.108 m³	北越工業(株)	超
3060	バックホウ	Vio 20-3	山積容量	0.066 m³	平積容量	0.047 m³	ヤンマー(株)	超
3061	バックホウ	Vio 27-3	山積容量	0.08 m³	平積容量	0.06 m³	ヤンマー(株)	超
3062	バックホウ	Vio 30-3	山積容量	0.1 m³	平積容量	0.07 m³	ヤンマー(株)	超
3063	バックホウ	Vio 35-3	山積容量	0.11 m³	平積容量	0.09 m³	ヤンマー(株)	超
3064	バックホウ	ZX 30 U-2	山積容量	0.09 m³	平積容量	0.06 m³	日立建機(株)	超

●お 知 ら せ●

指定番号	機 種	型 式	諸 元				申請社名	備考
3065	バックホウ	ZX 35 U-2	山積容量	0.11 m <sup>3</sup>	平積容量	0.075 m <sup>3</sup>	日立建機(株)	超
3066	バックホウ	ZX 40 U-2	山積容量	0.14 m <sup>3</sup>	平積容量	0.098 m <sup>3</sup>	日立建機(株)	超
3067	バックホウ	ZX 50 U-2	山積容量	0.16 m <sup>3</sup>	平積容量	0.108 m <sup>3</sup>	日立建機(株)	超
3068	トラッククレーン	CX 500 W-C	吊上能力	50 t吊	×	3.7 m	日立住友重機械建機クレーン(株)	低
3069	クローラクレーン	SCX 300-C	吊上能力	30 t吊	×	3 m	日立住友重機械建機クレーン(株)	超
3070	クローラクレーン	SCX 700-2	吊上能力	70 t吊	×	4 m	日立住友重機械建機クレーン(株)	低
3071	バックホウ	PC 58 UUT-3 E 0	山積容量	0.22 m <sup>3</sup>	平積容量	0.17 m <sup>3</sup>	(株)小松製作所	低
3072	振動ローラ	JV 40 CW-5 E 0	車両総質量	4 t			(株)小松製作所	低
3073	振動ローラ	JV 40 DW-5 E 0	車両総質量	4 t			(株)小松製作所	低
3074	油圧式鋼管圧入・引抜機	BA 100-2	圧入力	156.8 kN	引抜力	156.8 kN	(株)小松製作所	低
3075	トラクタショベル	WA 150-5 N 1	標準バケット山積	1.5 m <sup>3</sup>	標準バケット平積	1.2 m <sup>3</sup>	(株)小松製作所	超
3076	トラッククレーン	AC 500-1	吊上能力	500 t吊	×	3 m	石川島建機(株)	低
3077	トラッククレーン	AC 350	吊上能力	360 t吊	×	2.8 m	石川島建機(株)	超
2654	バックホウ	Vio 40-3	山積容量	0.14 m <sup>3</sup>	平積容量	0.11 m <sup>3</sup>	ヤンマー(株)	超
2655	バックホウ	Vio 50-3	山積容量	0.16 m <sup>3</sup>	平積容量	0.12 m <sup>3</sup>	ヤンマー(株)	超
1320	オールケーシング掘削機	HCR-1500	最大掘削径	1,480 mm			協和機工(株)	低
1321	オールケーシング掘削機	HCR 200 TPN-1500 E	最大掘削径	1,480 mm			協和機工(株)	超
1322	オールケーシング掘削機	HCR 240 TPN-2000 E	最大掘削径	1,980 mm			協和機工(株)	超
1413	オールケーシング掘削機	HCR-2000	最大掘削径	1,980 mm			協和機工(株)	低
1924	オールケーシング掘削機	SPM-2500	最大掘削径	2,590 mm			協和機工(株)	超
1997	オールケーシング掘削機	HCR-2000	最大掘削径	1,980 mm			協和機工(株)	低
2390	オールケーシング掘削機	HCR-2200 P	最大掘削径	2,180 mm			協和機工(株)	超
2391	オールケーシング掘削機	HCR-2500 P	最大掘削径	2,480 mm			協和機工(株)	超

参考表—1 低騒音型建設機械指定状況

(平成 16 年 9 月現在)

機 種 名	既指定分			今回申請分			指定後の合計		
	低 型式数	超 型式数	計 型式数	低 型式数	超 型式数	計 型式数	低 型式数	超 型式数	計 型式数
ブルドーザ	25		25	2		2	27		27
バックホウ	745	320	1,065	4	13	17	749	333	1,082
ドラグライン									
クラムシュル	11	2	13				11	2	13
トラクタショベル	187	76	263		4	4	187	80	267
クローラクレーン	140	58	198	1	3	4	141	61	202
トラッククレーン	25	7	32	3	1	4	28	8	36
ホイールクレーン	66	3	69	3		3	69	3	72
バイプロハンマ	11	17	28				11	17	28
油圧式杭抜機									
油圧式鋼管圧入・引抜機	1		1	1		1	2		2
油圧式杭圧入引抜機		77	77					77	77
アースオーガ	25	15	40	2		2	27	15	42
オールケーシング掘削機	26	37	63	2		2	28	37	65
アースドリル	13	12	25	1		1	14	12	26
さく岩機(コンクリートブレッカ)									
ロードローラ	28	6	34	1		1	29	6	35
タイヤローラ	100	9	109	1	1	2	101	10	111
振動ローラ	163	49	212	2	3	5	165	52	217
コンクリートポンプ(車)									
コンクリート圧砕機	1		1				1		1
アスファルトフィニッシャ	134	1	135	4		4	138	1	139
コンクリートカット	10	16	26		1	1	10	17	27
空気圧縮機	71	60	131	2		2	73	60	133
発動発電機	96	373	469		6	6	96	379	475
合 計	1,878	1,138	3,016	29	32	61	1,907	1,170	3,077

国 総 施 第 59 号  
平成 16 年 9 月 29 日

排出ガス対策型建設機械の指定について (追加)

社団法人日本建設機械化協会会長殿

国土交通省総合政策局  
建設施工企画課長

建設工事に使用する排出ガス対策型建設機械の普及促進については、かねてより御協力願っているところでありますが、国土交通省所管直轄工事では、平成 8 年度からトンネル工用建設機械 7 機種、平成 9 年度から一般工用建設機械主要 3 機種、平成 10 年度から一般工用建設機械 5 機種を使用する場合、「排出ガス対策型建設機械指定要

## ●お知らせ●

領」(平成3年10月8日付け建設省経機発第249号、最終改正平成14年4月1日付け国総施第225号)で定められた排出ガス対策型建設機械の使用を原則としております。

このたび、「排出ガス対策型建設機械指定要領」に基づき、別紙の

とおり排出ガス対策型建設機械の追加指定がなされ、平成16年9月29日付けで各地方整備局等に通知されました。つきましては、指定された排出ガス対策型建設機械の更なる普及に努めて頂きますよう、貴会傘下関係会員に対し御指導の程よろしくお願ひします。

表一 排出ガス対策型建設機械指定一覧表(申請者別)(平成16年3月)

A: 触媒装置併用セラミックハニカム触媒付きフィルタ, ○第2次基準値

機 械 名	会 社 名	分 類	型 式	機 械 重 量 (t)	諸 元	定 格 出 力 (kW)	使 用 区 分	指 定 番 号	エ ン ジ ン 認 定 番 号, 型 式	黒 煙 浄 化 装 置 認 定 番 号, 試 験 試 験	適 用	
高所作業車	(株)アイチコーポレーション	可搬自走・ブーム型(直伸・屈折式)	SP 12 A-02	7.85	作業床高(m)／ 積載荷量(kg), 定員	12, 250.3	31.8	一般用	2-1618	2-60, AA-4 LE 1	-, -, なし	○
クローラクレーン	石川島建機(株)	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型	CCH 350-3 DB	38.90	吊上能力(t吊)	35	147.0	一般用	2-1619	2-133, J 08 C-UT	-, -, なし	○
クローラクレーン	石川島建機(株)	油圧駆動式ウインチ・ラチスジブ型	CCH 650 HD-5 B	65.00	吊上能力(t吊)	65	147.0	一般用	2-1620	2-133, J 08 C-UT	-, -, なし	○
バックホウ	新キヤクビラー三菱(株)	クローラ型	312 C-3	12.20	平積(m <sup>3</sup> ), 山積(m <sup>3</sup> )	0.39, 0.5	67.0	一般用	2-1621	2-106, 3064-E 3 T	-, -, なし	○
バックホウ	新キヤクビラー三菱(株)	クローラ型	312 C-3-SSS	12.30	平積(m <sup>3</sup> ), 山積(m <sup>3</sup> )	0.39, 0.5	67.0	一般用	2-1622	2-106, 3064-E 3 T	-, -, なし	○
バックホウ	新キヤクビラー三菱(株)	クローラ型	314 C CR-3	14.60	平積(m <sup>3</sup> ), 山積(m <sup>3</sup> )	0.39, 0.5	67.0	一般用	2-1623	2-106, 3064-E 3 T	-, -, なし	○
バックホウ	新キヤクビラー三菱(株)	ホイール型	M 322 CMH	24.80	平積(m <sup>3</sup> ), 山積(m <sup>3</sup> )	0.6, 0.8	122.0	一般用	2-1624	2-253, 3056 E-JE 2-TAA-1	-, -, なし	○
クローラローダ	新キヤクビラー三菱(株)	普通	953 C-E	15.40	バケット山積容量(m <sup>3</sup> )	1.8	95.0	一般用	2-1625	2-237, 3126B-JE 2-TAA-1	-, -, なし	○
クローラローダ	新キヤクビラー三菱(株)	普通	973 C-E	27.00	バケット山積容量(m <sup>3</sup> )	3.2	172.0	一般用	2-1626	2-128 C 9-JE 2-TAA	-, -, なし	○
ホイールローダ	新キヤクビラー三菱(株)	普通	901 B	2.75	バケット山積容量(m <sup>3</sup> )	0.4	22.0	一般用	2-1627	2-295, K 3 M-E 4 DT	-, -, なし	○
ホイールローダ	新キヤクビラー三菱(株)	普通	902 B	3.09	バケット山積容量(m <sup>3</sup> )	0.5	28.0	一般用	2-1628	2-296, K 3 M-E 3 DT	-, -, なし	○
ホイールローダ	新キヤクビラー三菱(株)	普通	903 B	3.40	バケット山積容量(m <sup>3</sup> )	0.6	28.0	一般用	2-1629	2-296, K 3 M-E 3 DT	-, -, なし	○
除雪ドーザ	コベルコ建機(株)	ホイール型	LK 120 ZD-5	7.55	質量(t級)	8	71.0	一般用	2-1630	2-266, B 4 5-T-2A	-, -, なし	○
油圧パワーユニット	コベルコ建機(株)		HPU 5000	6.20	吐出量(L/min), 圧力(MPa)	400, 34.3	179.4	一般用	2-1631	2-319, 3126 B-JE 2-TAA-2	-, -, なし	○
ラフテレンクレーン	コベルコ建機(株)	油圧伸縮ジブ型	RK 120 M-2	13.50	吊上能力(t吊)	4.9	125.0	一般用	2-1632	2-39, 4 M 50-TLE 2 A	-, -, なし	○
ラフテレンクレーン	コベルコ建機(株)	油圧伸縮ジブ型	RK 120-2	13.50	吊上能力(t吊)	12	125.0	一般用	2-1633	2-39, 4 M 50-TLE 2 A	-, -, なし	○
ラフテレンクレーン	コベルコ建機(株)	油圧伸縮ジブ型	RK 160-5	19.72	吊上能力(t吊)	16	153.0	一般用	2-1634	2-169, QSB 5, 9-2A	-, -, なし	○
タイヤローラ	酒井重工業(株)		GW 750-1	8.40	質量(t)	8~20	78.8	一般用	2-1635	2-10, DD-4 BG 1 T	-, -, なし	○
発電発電機	デンヨー(株)	ディーゼルエンジン駆動	DCA-25 C 1	0.61	定格容量(kVA)	25	23.5	一般用	2-1636	2-61, AA 4 LE 2	-, -, なし	○
抗打ち用ウォータージェット	(株)トーマック	エンジン式	JS-330 E II	10.00	ポンプ圧力(MPa), 吐出量(L/min)	15, 900	221.0	一般用	2-1637	2-212, 2 A-PF 6 TA	-, -, なし	○
クローラ式抗打機	日本車輛製造(株)	直結三点支持式	DH 658-135 M-3	136.00	リーダ長(m), 全装備質量(t)	21~33, 136	147.0	一般用	2-1638	2-133, J 08 C-UT	-, -, なし	○
アースドリル	日本車輛製造(株)	クローラ型	TE 4300 H	50.50	最大掘削径(mm), 最大掘削長(m)	2000, 43	147.0	一般用	2-1639	2-133, J 08 C-UT	-, -, なし	○
クローラクレーン	古河機械金属(株)		URW 375 C	3.70	吊上能力(t吊)	2.93	16.2	一般用	2-1640	2-5, 3 LB 1	-, -, なし	○
クローラクレーン	古河機械金属(株)	油圧伸縮ジブ型	URW 376 C	3.73	吊上能力(t吊)	2.93	16.2	一般用	2-1641	2-5, 3 LB 1	-, -, なし	○
ドリルジャンボ	古河機械金属(株)	ホイール式	JTH 2200 R-II	35.50	ブーム, ドリフト(kg級)	2, 170	128.0	トンネル用	2-1642	2-100, B 5.9-C-TAA-2 A	68 CFI-150, A	○
ドリルジャンボ	古河機械金属(株)	ホイール式	JTH 3200 R-II	43.00	ブーム, ドリフト(kg級)	3, 170	128.0	トンネル用	2-1643	2-100, B 5.9-C-TAA-2 A	68 CFI-150, A	○
コンクリート吹付機	古河機械金属(株)	湿式コンクリート吹付機 ホイール型	CJM 2200 E-III	24.00	吐出量(m <sup>3</sup> /h), 吹付範囲半径(m)	15~, 22.6	128.0	トンネル用	2-1644	2-100, B 5.9-C-TAA-2 A	68 CFI-150, A	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	クローラ型	F 60 C	13.59	舗装幅(m)	2.3~6.0	78.3	一般用	2-1645	2-113, S 6 S-E 4 DT	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	F-31 W 2	6.18	舗装幅(m)	1.7~ 3.1	39.0	一般用	2-1646	2-338, V 3300-K 2 A	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	BP-31 W 2	6.18	舗装幅(m)	1.7~ 3.1	39.0	一般用	2-1647	2-338, V 3300-K 2 A	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	F-1740 W 2	7.03	舗装幅(m)	1.75~ 4.0	39.0	一般用	2-1648	2-338, V 3300-K 2 A	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	F-2045 W	7.32	舗装幅(m)	2~ 4.5	39.0	一般用	2-1649	2-338, V 3300-K 2 A	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	BP-40 W	6.52	舗装幅(m)	2.3~ 4.0	39.0	一般用	2-1650	2-338, V 3300-K 2 A	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	F 44 W	8.78	舗装幅(m)	2.45~ 4.40	55.9	一般用	2-1651	2-7, AA-4 JG 1 T	-, -, なし	○
アスファルトフィニッシャー	範多機械(株)	ホイール型	F 50 W	10.80	舗装幅(m)	2.3~ 5.00	55.9	一般用	2-1652	2-7, AA-4 JG 1 T	-, -, なし	○
不整地運搬者	(株)諸岡	クローラ型・油圧ダンプ式	MST-300 VDR	2.40	積載質量(t)	2.5	35.6	一般用	2-1653	2-23, V 2203 KA	-, -, なし	○
不整地運搬者	(株)諸岡	クローラ型・油圧ダンプ式	MST-800 VD	6.40	積載質量(t)	4.3	81.0	一般用	2-1654	2-134, 4 D 34-TLE 2 A	-, -, なし	○
不整地運搬者	(株)諸岡	クローラ型・油圧ダンプ式	MST-1500 VD	9.20	積載質量(t)	6.3	165.0	一般用	2-1655	2-40, 6 D 16-TLE 2 B	-, -, なし	○
ホイールローダ	(株)ボブキャット	普通	Toolcat 5600	2.19	バケット山積容量(m <sup>3</sup> )	0.4	34.0	一般用	2-1656	2-316, V 2203-DI-K 2 A	-, -, なし	○

●お知らせ●

機 械 名	会 社 名	分 類	型 式	機 械 重 量 (t)	諸 元	定 格 出 力 (kW)	使 用 区 分	指 定 番 号	エ ン ジ ン 認 定 番 号、 型 式	黒煙浄化装置 設 置 試 験 状 況	適 用	
深層混合処理機	(株)ワイビーエム	一軸式	GI-30 C-2	5.54	最大施工深度 (m), 杭径 (mm)	10, 600	20.6	一般用	2-1657	2-78, D 1503-KA	-, -, なし	○
深層混合処理機	(株)ワイビーエム	一軸式	GI-50 C-2	9.30	最大施工深度 (m), 杭径 (mm)	10, 800	40.8	一般用	2-1658	2-200, 4 TNV 94 L	-, -, なし	○
ボーリングマシン	(株)ワイビーエム	ロータリバイプレッション式 ・クローラ型	ECO-3 V	2.65	kW 級	14	14.0	一般用	2-1659	2-4, 3 YE 1	-, -, なし	○
ボーリングマシン	(株)ワイビーエム	ロータリバイプレッション式 ・クローラ型	ECO-7 V	3.95	kW 級	23.5	23.5	一般用	2-1660	2-58, AA-3 LD 2	-, -, なし	○
油圧パワーユニット	(株)ワイビーエム		YE-125	2.75	吐出量 (L/min), 圧力 (MPa)	144, 20.6	107.0	一般用	2-1661	2-29, SAA 6 D102 E-2-A	-, -, なし	○
コンクリート成型機械 ロードローラ	荒山重機工業(株) (株)名倉製作所	自走式 タンデム	COMMANDER III RTW 13005	16.00 13.15	養生幅 (m), 質量 (t), 締固め幅 (m)	6.5 13.15, 1.4	149.0 126.1	一般用 一般用	2-1662 2-1663	2-108, 3126 B-JE 2-TAA 2-66, BB-6 BG 1 T	-, -, なし -, -, なし	○ ○
ロータリ除雪車	(株)日本除雪機 製作所	ホイール・2 ステージ型	HTR 52	2.28	除雪幅 (m 級), 機関出力 (kW 級)	1, 38.0	38.0	一般用	2-1664	2-176, 2 A-TD 27	-, -, なし	○
可搬式木材破砕機 抗打ち用 ウォータージェット	マルマテクニカ(株) (株)キナン	エンジン式	BG 1000 AT-35 ES・ V	2.40 0.94	最大処理能力 (m³/h) ポンプ圧力 (MPa), 吐出量 (L/min)	10 14.7, 85	63.0 25.0	一般用 一般用	2-1665 2-1666	2-284, B 3.3-C-T-2 B 2-61, AA-4 LE 2	-, -, なし -, -, なし	○ ○
抗打ち用 ウォータージェット	(株)キナン	エンジン式	AT-140 ES・ V	3.30	ポンプ圧力 (MPa), 吐出量 (L/min)	14.7, 340	118.0	一般用	2-1667	2-66, BB-6 BG 1 T	-, -, なし	○
抗打ち用 ウォータージェット	(株)キナン	エンジン式	AT-170 ES・ V	5.63	ポンプ圧力 (MPa), 吐出量 (L/min)	9.8, 700	135.0	一般用	2-1668	2-68, BB-6 HK 1 T	-, -, なし	○
抗打ち用 ウォータージェット	(株)キナン	エンジン式	AT-200 ES・ V	6.70	ポンプ圧力 (MPa), 吐出量 (L/min)	3.92, 1,200	147.0	一般用	2-1669	2-133, J 08 C-UT	-, -, なし	○
抗打ち用 ウォータージェット	(株)キナン	エンジン式	AT-330 ES・ V	8.00	ポンプ圧力 (MPa), 吐出量 (L/min)	14.7, 900	238.0	一般用	2-1670	2-70, AA-6 WG 1 T	-, -, なし	○
油圧パワーユニット	(株)ジェルシャ		EP-80	2.00	吐出量 L/min 圧力 (MPa)	80, 24.5	40.5	一般用	2-1671	2-91, 4 M 40-E 1	-, -, なし	○
ホイールローダ	川崎重工業(株)	普通	55 DV	9.14	バケット山積容量 (m³)	1.6	96.0	一般用	2-1672	2-66, BB-6 BG 1 T	-, -, なし	○
除雪ドーザ	川崎重工業(株)	ホイール型	50 ZV-D	7.55	質量 (t 級)	8	71.0	一般用	2-1673	2-266, B 4.5-T-2 A	-, -, なし	○
除雪ドーザ	川崎重工業(株)	ホイール型	70 DV	13.73	質量 (t 級)	13	154.0	一般用	2-1674	2-38, J 08 C-UD	-, -, なし	○
除雪ドーザ	川崎重工業(株)	ホイール型	85 ZV-D	19.77	質量 (t 級)	19	170.0	一般用	2-1675	2-38, J 08 C-UD	-, -, なし	○
ホイールローダ	(株)小松製作所	普通	WA 150-5 NI	7.76	バケット山積容量 (m³)	1.5	71.0	一般用	2-1676	2-28, SAA 4 D102 E-2-B	-, -, なし	○
クローラ式抗打機	(株)小松製作所	アースオーガ併用圧入抗打機	BA 100-2	11.50	オーガ出力 (kW), リフト長 (m) 圧入力 (kN), 掘削径 (mm)	21.3, 8.21, 156.8, 200	40.5	一般用	2-1677	2-136, S 4 D 95 LE-3-A	-, -, なし	○
モータグレーダ	(株)小松製作所	油圧式	GD 405 A-3 E 0	9.80	ブレード幅 (m)	3.1	92.0	一般用	2-1678	2-29, SAA 6 D 102 E-2-A	-, -, なし	○
振動ローラ	(株)小松製作所	搭乗式・タンデム型	JV 40 DW-5 E 0	4.00	質量 (t)	4	20.0	一般用	2-1679	2-229, 3 D 84 E-5	-, -, なし	○
振動ローラ	(株)小松製作所	搭乗式・コンバインド型	JV 40 CW-5 E 0	3.60	質量 (t)	4	20.0	一般用	2-1680	2-229, 3 D 84 E-5	-, -, なし	○
自走式破砕機	(株)小松製作所		BR 300 S-2	27.00	能力 (t/h), クラッシュ 寸法開き (mm), 幅 (mm)	2, 1,200, 650	134.0	一般用	2-1681	2-30, SAA 6 D 102 E-2-C	-, -, なし	○
除雪グレーダ	(株)小松製作所	油圧式	GD 405 A-3Y	10.30	ブレード幅 (m)	3.1	92.0	一般用	2-1682	2-29, SAA 6 D 102 E-2-A	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	(株)小松製作所	クローラ型・軌道用	PC 58 UUT -3 E 0	6.84	平積 (m³), 山積 (m³)	0.17, 0.22	29.4	一般用	2-1683	2-233, 4 D 88 E-5	-, -, なし	○
振動ローラ	日立建機 ダイナバック(株)	搭乗式・タンデム型	SB-CC 222	7.60	質量 (t)	7.6	56.0	一般用	2-1684	2-291, BF 4 L 2011 CE	-, -, なし	○
振動ローラ	日立建機 ダイナバック(株)	搭乗式・タンデム型	SB-CC 232	8.50	質量 (t)	8.5	56.0	一般用	2-1685	2-291, BF 4 L 2011 CE	-, -, なし	○
振動ローラ	日立建機 ダイナバック(株)	搭乗式・コンバインド型	SC-CA 252 D	10.60	質量 (t)	10.6	90.0	一般用	2-1686	2-222, BF 4 M 2012 C CE	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	日立建機(株)	クローラ型	ZX 30 U-2	2.99	平積 (m³), 山積 (m³)	0.06, 0.09	22.3	一般用	2-1687	2-166, 3 TNV 88	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	日立建機(株)	クローラ型	ZX 35 U-2	3.40	平積 (m³), 山積 (m³)	0.075, 0.11	22.3	一般用	2-1688	2-166, 3 TNV 88	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	日立建機(株)	クローラ型	ZX 40 U-2	4.31	平積 (m³), 山積 (m³)	0.098, 0.14	29.8	一般用	2-1689	2-167, 4 TNV 88	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	日立建機(株)	クローラ型	ZX 50 U-2	4.65	平積 (m³), 山積 (m³)	0.108, 0.16	29.8	一般用	2-1690	2-167, 4 TNV 88	-, -, なし	○
不整地運搬車	日立建機(株)	クローラ型・油圧ダンプ式	EG 40 R-C	6.20	積載質量 (t)	4	80.2	一般用	2-1691	2-10, DD-4 BG 1 T	-, -, なし	○
振動ローラ	日立建機(株)	搭乗式・タンデム型	SB-CC 222	7.60	質量 (t)	7.6	56.0	一般用	2-1692	2-291, BF 4 L 2011 CE	-, -, なし	○
振動ローラ	日立建機(株)	搭乗式・タンデム型	SB-CC 232	8.50	質量 (t)	8.5	56.0	一般用	2-1693	2-291, BF 4 L 2011 CE	-, -, なし	○
振動ローラ	日立建機(株)	搭乗式・コンバインド型	SC-CA 252 D	10.60	質量 (t)	10.6	90.0	一般用	2-1694	2-222, BF 4 M 2012 C CE	-, -, なし	○
クローラクレーン	日立住友重機械 建機クレーン(株)	油圧伸縮ジブ型	SDX 207-C 2	34.60	吊上能力 (t 吊)	20	136.0	一般用	2-1695	2-68, BB 6 HK 1 T	-, -, なし	○
クローラクレーン	日立住友重機械 建機クレーン(株)	油圧駆動式ウィンチ ・ラチスジブ型	SDX 300-C	33.10	吊上能力 (t 吊)	30	136.0	一般用	2-1696	2-68, BB 6 HK 1 T	-, -, なし	○
クローラクレーン	日立住友重機械 建機クレーン(株)	油圧駆動式ウィンチ ・ラチスジブ型	SDX 700-2	75.00	吊上能力 (t 吊)	70	136.0	一般用	2-1697	2-68, BB 6 HK 1 T	-, -, なし	○
アースドリル	日立住友重機械 建機クレーン(株)	クローラ型	SDX 207-C 2	42.00	最大掘削径 (mm), 最大掘削長 (m)	2,000, 41.5	136.0	一般用	2-1698	2-68, BB 6 HK 1 T	-, -, なし	○
アースドリル	日立住友重機械 建機クレーン(株)	クローラ型	SDX 5020-C 2	82.00	最大掘削径 (mm), 最大掘削長 (m)	2,500, 43.8	235.0	一般用	2-1699	2-94, 6 D 24-TLE 2 A	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	北越工業(株)	クローラ型	AX 30 u-4	2.99	平積 (m³), 山積 (m³)	0.06, 0.09	22.3	一般用	2-1700	2-166, 3 TNV 88	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	北越工業(株)	クローラ型	AX 35 u-4	3.40	平積 (m³), 山積 (m³)	0.075, 0.11	22.3	一般用	2-1701	2-166, 3 TNV 88	-, -, なし	○
小型バックホウ (ミニホウ)	北越工業(株)	クローラ型	AX 40 u-4	4.31	平積 (m³), 山積 (m³)	0.098, 0.14	29.8	一般用	2-1702	2-167, 4 TNV 88	-, -, なし	○

●お知らせ●

機 械 名	会 社 名	分 類	型 式	機 械 重 量 (t)	諸 元	定 格 出 力 (kW)	使 用 区 分	指 定 番 号	エ ン ジ ン 認 定 番 号, 型 式	黒 煙 浄 化 装 置 認 定 番 号, 試 験 適 用
小型バックホウ (ミニホウ)	北越工業(株)	クローラ型	AX 50 u-4	4.65	平積 (m³), 山積 (m³)	0.108, 0.16	29.8 一般用	2-1703	2-167, 4 TNV 88	-, -, なし ○
空気圧縮機	北越工業(株)	可搬式・スクリューエンジン掛	PDSJ 750 S-4 B 1	5.05	吐出量 (m³/min)	21.2	238.0 一般用	2-1704	2-94, 6 D 24-TLE 2 A	-, -, なし ○
空気圧縮機	北越工業(株)	可搬式・スクリューエンジン掛	PDSG 820 S-4 B 1	4.65	吐出量 (m³/min)	23.2	238.0 一般用	2-1705	2-94, 6 D 24-TLE 2 A	-, -, なし ○
発動発電機	北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	SDG 25 S-3 A 7	0.58	定格容量 (kVA)	25	23.5 一般用	2-1706	2-60, AA-4 LE 1	-, -, なし ○
発動発電機	北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	SDG 25 AS-3 A 6	0.69	定格容量 (kVA)	25	23.5 一般用	2-1707	2-60, AA-4 LE 1	-, -, なし ○
除雪グレーダ	三菱重工業(株)	油圧式	MG 500-S II	19.43	ブレード幅 (m)	4	181.0 一般用	2-1708	2-94, 6 D 24-TLE 2 A	-, -, なし ○
除雪グレーダ	三菱重工業(株)	油圧式	SR 320-II	19.57	ブレード幅 (m)	4.3	250.0 一般用	2-1709	2-94, 6 D 24-TLE 2 A	-, -, なし ○
バックホウ	ヤンマー(株)	クローラ型	Vio 70-3	7.55	平積 (m³), 山積 (m³)	0.21, 0.28	43.4 一般用	2-1710	2-201, 4 TNV 98	-, -, なし ○
バックホウ	ヤンマー(株)	クローラ型	B 7-5 A	7.75	平積 (m³), 山積 (m³)	0.21, 0.28	43.4 一般用	2-1711	2-201, 4 TNV 98	-, -, なし ○
ホイールローダ	ヤンマー(株)	普通	V 1-1 A	1.00	バケット山積容量 (m³)	0.16	12.3 一般用	2-1712	2-278, 3 TNV 70	-, -, なし ○
ホイールローダ	ヤンマー(株)	普通	V 3-5 A	2.58	バケット山積容量 (m³)	0.4	21.3 一般用	2-1713	2-165, 3 TNV 84	-, -, なし ○
不整地運搬車	ヤンマー(株)	クローラ型・油圧ダンプ式	C 30 R-2	2.29	積載質量 (t)	2.5	24.6 一般用	2-1714	2-279, 3 TNV 88-F	-, -, なし ○
高所作業車	(株)豊田自動織機	可搬自走・ブーム型 (直伸・屈折式)	3 JD 21	14.90	作業床高 (m), 積載荷重 (kg), 定員	21, 250, 2	40.5 一般用	2-1715	2-238, 2 Z-2-1	-, -, なし ○
工用高圧洗浄機	(株)シンショー	エンジン駆動	SJD-3533	1.38	吐出量 (L/min), 圧力 (MPa)	33, 3, 35	26.8 一般用	2-1716	2-243, K 4 N-E 1	-, -, なし ○
工用高圧洗浄機	(株)シンショー	エンジン駆動	SJD-2150	1.38	吐出量 (L/min), 圧力 (MPa)	50, 5, 21	26.8 一般用	2-1717	2-243, K 4 N-E 1	-, -, なし ○
工用高圧洗浄機	(株)シンショー	エンジン駆動	SJD-1487	1.38	吐出量 (L/min), 圧力 (MPa)	86, 1, 14	26.8 一般用	2-1718	2-243, K 4 N-E 1	-, -, なし ○

参考表-1 排出ガス対策型建設機械の指定状況

1. 排出ガス対策型建設機械指定状況 (第2次基準値)

(平成16年9月現在)

機 種	既指 定 分	今 回 申 請 分	指 定 後 の 合 計	備 考
(1)トンネル工用	型式	型式	型式	
小型バックホウ				
バックホウ	48		48	
トラクタショベル	11		11	
大型ブレード				
コンクリート吹付け機	2	1	3	
ドリルジャボ	2	2	4	
ダンプトラック	8		8	
トラックミキサ				
その他	10		10	
小 計	81	3	84	
(2)一般工用	型式	型式	型式	
小型バックホウ	211	9	220	
バックホウ	278	6	284	
トラクタショベル	202	10	212	
ブルドーザ	51		51	
発動発電機	145	3	148	
空気圧縮機	54	2	56	
油圧パワーユニット	2	3	5	
ロードローラ	11	1	12	
タイヤローラ	35	1	36	
振動ローラ	118	8	126	
ホイールクレーン	20	3	23	
クレーン類 (ホイールクレーン除く)	47	7	54	
土工機械 (バックホウ (小型含む), トラクタショベル, ブルドーザを除く)	5		5	
運搬機械	37	5	42	1機種
基礎工用機械	34	5	39	2機種
せん孔機械	6	4	10	2機種
整地・転圧機械 (ロードローラ, タイヤローラ, 振動ローラを除く)	5	1	6	1機種
コンクリート・アスファルト機械	88	9	97	2機種
掘進機械	4		4	
維持作業用機械	61	8	69	3機種
その他	122	13	135	5機種
小 計	1,536	98	1,634	
合 計	1,617	101	1,718	

2. 指定型式数推移

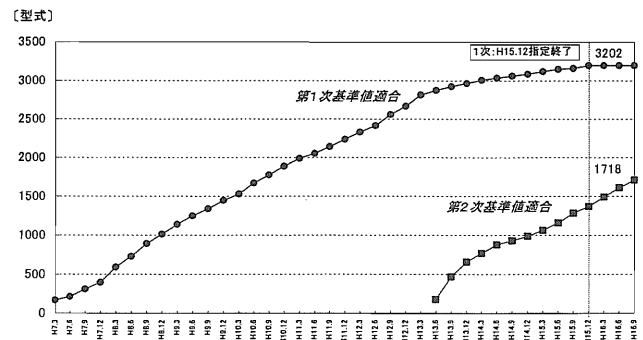


図-1 排出ガス対策建設機械指定型式数 (トンネル工用含む)