

国総施第122号
平成17年12月19日

(社)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17年12月19日付け国土交通省告示第1427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。

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
3328	バックホウ	U45S	山積容量	0.14 m3	平積容量	0.11 m3	(株)クボタ	低
3329	ホイールクレーン	GR-120F-1	吊上能力	4.9 t吊	x	2 m	(株)タダノ	低
3330	バックホウ	TB014-1	山積容量	0.038 m3	平積容量	0.028 m3	(株)竹内製作所	超
3331	バックホウ	TB016-1	山積容量	0.038 m3	平積容量	0.028 m3	(株)竹内製作所	超
3332	バックホウ	TB108-1	山積容量	0.018 m3	平積容量	0.013 m3	(株)竹内製作所	超
3333	バックホウ	TB125-1	山積容量	0.068 m3	平積容量	0.051 m3	(株)竹内製作所	超
3334	振動ローラー	HD O120V	車両総質量	11.22 t			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	低
3335	振動ローラー	HD 120	車両総質量	11.25 t			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	低
3336	アスファルトフィニッシャー	Super 1903A	舗装幅	8.5 m			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	低
3337	アスファルトフィニッシャー	Super 2100A	舗装幅	9 m			ヴィルトゲン・ジャパン(株)	低
3338	バックホウ	SK007-6	山積容量	0.018 m3	平積容量	0.013 m3	コベルコ建機(株)	超
3339	バックホウ	SK135SRP2-1ES	山積容量	0.5 m3	平積容量	0.38 m3	コベルコ建機(株)	低
3340	発動発電機	TLG-7.5ESK	定格容量	7.5 kVA			デンヨー(株)	超
3341	発動発電機	TLW-230ES	定格容量	5.5 kVA	溶接機出力	5.6 kW	デンヨー(株)	超
3342	オールケーシング掘削機	MT150RBN	最大掘削径	1500 mm			三菱重工業(株)	低
3343	振動ローラー	SV900TV	車両総質量	19.7 t			酒井重工業(株)	低
3344	アスファルトフィニッシャー	HA45W-5	舗装幅	2.0~4.5 m			住友建機製造(株)	低
3345	アスファルトフィニッシャー	HB2045W-2	舗装幅	2.0~4.5 m			住友建機製造(株)	低
3346	バックホウ	313C CR-3-SSS	山積容量	0.45 m3	平積容量	0.34 m3	新キャタピラー三菱(株)	超
3347	バックホウ	320D	山積容量	0.8 m3	平積容量	0.6 m3	新キャタピラー三菱(株)	超
3348	バックホウ	320D RR	山積容量	0.8 m3	平積容量	0.6 m3	新キャタピラー三菱(株)	超
3349	バックホウ	320D L	山積容量	0.9 m3	平積容量	0.7 m3	新キャタピラー三菱(株)	超
3350	バックホウ	320D L RR	山積容量	0.9 m3	平積容量	0.7 m3	新キャタピラー三菱(株)	超
3351	バックホウ	330D	山積容量	1.4 m3	平積容量	1 m3	新キャタピラー三菱(株)	低
3352	バックホウ	330D L	山積容量	1.5 m3	平積容量	1.1 m3	新キャタピラー三菱(株)	低
3353	バックホウ	365C L	山積容量	2.9 m3	平積容量	2.06 m3	新キャタピラー三菱(株)	低
3354	アスファルトフィニッシャー	MF43WD-2	舗装幅	4.3 m			新キャタピラー三菱(株)	低
3355	クローラークレーン	CC2500-1	吊上能力	500 t吊	x	9 m	石川島建機(株)	低
3356	バックホウ	8NX2	山積容量	0.022 m3	平積容量	0.015 m3	石川島建機(株)	超
3357	バックホウ	15NX2	山積容量	0.044 m3	平積容量	0.025 m3	石川島建機(株)	超
3358	バックホウ	20NX2	山積容量	0.07 m3	平積容量	0.054 m3	石川島建機(株)	超
3359	バックホウ	25NX2	山積容量	0.08 m3	平積容量	0.061 m3	石川島建機(株)	超
3360	バックホウ	35NX2	山積容量	0.11 m3	平積容量	0.078 m3	石川島建機(株)	超
3361	クローラークレーン	GCH350-3DM	吊上能力	35 t吊	x	3.7 m	石川島建機(株)	超
3362	クローラークレーン	CX26-3	吊上能力	2.6 t吊	x	1.2 m	長野工業(株)	超
3363	発動発電機	NES13EK	定格容量	13 kVA			日本車輛製造(株)	超
3364	発動発電機	NES45AP	定格容量	45 kVA			日本車輛製造(株)	超
3365	発動発電機	NES100EI	定格容量	100 kVA			日本車輛製造(株)	超
3366	発動発電機	NES125EH	定格容量	125 kVA			日本車輛製造(株)	超
3367	アスファルトフィニッシャー	F2045W2	舗装幅	2.0~4.5 m			範多機械(株)	低
3368	アスファルトフィニッシャー	F45WJ	舗装幅	2.0~4.5 m			範多機械(株)	低
3369	アスファルトフィニッシャー	HCP41W	舗装幅	2.3~4.1 m			範多機械(株)	低
3370	バックホウ	PC220LC-8	山積容量	1 m3	平積容量	0.76 m3	(株)小松製作所	低
3371	バックホウ	PC400LC-7E0	山積容量	1.9 m3	平積容量	1.4 m3	(株)小松製作所	低
3372	バックホウ	PC450-7E0	山積容量	1.9 m3	平積容量	1.4 m3	(株)小松製作所	低

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
3373	空気圧縮機	EC35SSB-7	吐出量	3.7 m ³ /min	圧力	0.7 MPa	(株)小松製作所	超
3374	バックホウ	Vio40-5	山積容量	0.14 m ³	平積容量	0.11 m ³	ヤンマ-建機(株)	超
3375	バックホウ	Vio50-5	山積容量	0.16 m ³	平積容量	0.12 m ³	ヤンマ-建機(株)	超
3376	トラクターショベル	V3-5B	標準バケツ山積	0.4 m ³	平積容量	0.32 m ³	ヤンマ-建機(株)	低
3377	トラクターショベル	V4-5B	標準バケツ山積	0.5 m ³	平積容量	0.41 m ³	ヤンマ-建機(株)	低
3378	トラクターショベル	V5-B	標準バケツ山積	0.6 m ³	平積容量	0.48 m ³	ヤンマ-建機(株)	低
3379	発動発電機	IEG2000M-Y	定格容量	2 kVA			新ダイワ工業(株)	超
3380	バックホウ	ZX27U-2	山積容量	0.08 m ³	平積容量	0.047 m ³	日立建機(株)	超
3381	バックホウ	AX27u-4	山積容量	0.08 m ³	平積容量	0.047 m ³	北越工業(株)	超
3382	空気圧縮機	PDS55S-5B2	吐出量	1.6 m ³ /min	圧力	0.7 MPa	北越工業(株)	超

参考

低騒音型建設機械指定状況

平成17年12月現在

機種名	既指定分			今回指定分			指定後の合計			備考
	低	超	計	低	超	計	低	超	計	
	型式数	型式数	型式数	型式数	型式数	型式数	型式数	型式数	型式数	
ブルドーザー	27		27				27		27	
バックホウ	788	369	1,157	8	19	27	796	388	1,184	
ドラグライン										
クラムシェル	12	2	14				12	2	14	
トラクターショベル	197	83	280	3		3	200	83	283	
クローラクレーン	156	66	222	1	2	3	157	68	225	
トラッククレーン	36	12	48				36	12	48	
ホイールクレーン	72	3	75	1		1	73	3	76	
パイプロハンマー	11	17	28				11	17	28	
油圧式杭抜機										
油圧式鋼管圧入・引抜機	2		2				2		2	
油圧式杭圧入引抜機		86	86					86	86	
アースオーガー	30	15	45				30	15	45	
オールケーシング掘削機	31	39	70	1		1	32	39	71	
アースドリル	20	12	32				20	12	32	
さく岩機(コンクリートブレイカー)										
ロードローラー	29	6	35				29	6	35	
タイヤローラー	102	11	113				102	11	113	
振動ローラー	179	57	236	3		3	182	57	239	
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ー	154	1	155	8		8	162	1	163	
コンクリートカッター	11	17	28				11	17	28	
空気圧縮機	73	72	145		2	2	73	74	147	
発動発電機	105	423	528		7	7	105	430	535	
合計	2,036	1,291	3,327	25	30	55	2,061	1,321	3,382	