

令和 6 年 3 月 25 日  
大臣官房参事官（イノベーション）グループ

## 低騒音型・低振動型建設機械の指定について

国土交通省では、建設工事に伴う騒音・振動対策として、騒音・振動が相当程度軽減された建設機械を低騒音型建設機械及び低振動型建設機械として指定を行っております。今回、令和 6 年 3 月 29 日付で、別表に示すとおり低騒音型建設機械として 32 型式、低振動型建設機械として 1 型式の指定を行います。

上記型式指定は、低騒音型建設機械及び低振動型建設機械の利用を促進し、もって建設工事の現場周辺の生活環境の保全と建設工事の円滑な施工を図ることを目的として定めた「低騒音・低振動型建設機械の指定に関する規程」（平成 9 年建設省告示第 1536 号）に基づき、平成 9 年から実施しているものです。

### ◆【低騒音型・低振動型建設機械指定状況】

		前回までの指定	今回指定	累計
低騒音型建設機械	型式数	7,000	32	7,032
低振動型建設機械	型式数	41	1	42

指定建設機械の一覧は国土交通省のホームページへ掲載しています。

[http://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei\\_constplan\\_tk\\_000003.html](http://www.mlit.go.jp/tec/constplan/sosei_constplan_tk_000003.html)

(問合せ先)

大臣官房 参事官（イノベーション）グループ 施工企画室 中根、戸羽、秋本

TEL : 03-5253-8111 (内線22427、22426、22425) 03-5253-8285 (直通)

## 別表(低騒音型建設機械)

※備考欄に『○』の印があるものについては、超低騒音型建設機械の標識(ラベル)を表示することができる。

指定番号	機種	型式	諸元				申請社名	備考		
7001	バックホウ	U-008-5S	山積容量	0.016	m3	平積容量	0.011	m3	(株)クボタ	○
7002	バックホウ	U-10-5S	山積容量	0.019	m3	平積容量	0.013	m3	(株)クボタ	○
7003	バックホウ	EC140EL	山積容量	0.52	m3	平積容量	0.38	m3	山崎マシーナリー(株)	
7004	バックホウ	PC05E-1	山積容量	0.011	m3	平積容量	0.007	m3	(株)小松製作所	○
7005	バックホウ	HD09V5	山積容量	0.022	m3	平積容量	0.013	m3	(株)加藤製作所	○
7006	トラクターショベル	L50HS	山積容量	1.50	m3	平積容量	1.19	m3	山崎マシーナリー(株)	○
7007	トラクターショベル	ZW180-7	山積容量	3	m3	平積容量	2.6	m3	日立建機(株)	
7008	トラクターショベル	ZW220-7	山積容量	3.4	m3	平積容量	2.9	m3	日立建機(株)	
7009	ホイールクレーン	KR-50H-F2	吊上能力	50	t吊	×	3	m	(株)加藤製作所	
7010	ホイールクレーン	KR-60H-F2	吊上能力	60	t吊	×	1.8	m	(株)加藤製作所	
7011	クローラクレーン	SCX900-3C6	吊上能力	90	t吊	×	4.0	m	住友重機械建機クレーン(株)	
7012	クローラクレーン	1000HLX-C6	吊上能力	100	t吊	×	3.8	m	住友重機械建機クレーン(株)	
7013	クローラクレーン	SCX1200-3C6	吊上能力	120	t吊	×	5.0	m	住友重機械建機クレーン(株)	
7014	クローラクレーン	1500HLX-C6	吊上能力	150	t吊	×	4.5	m	住友重機械建機クレーン(株)	
7015	油圧式杭圧入引抜機	NEO70(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	700	kN	引抜力	750	kN	(株)コーワン	○
7016	油圧式杭圧入引抜機	NEO100(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	1000	kN	引抜力	1100	kN	(株)コーワン	○
7017	油圧式杭圧入引抜機	NEO100W(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	1000	kN	引抜力	1100	kN	(株)コーワン	○
7018	油圧式杭圧入引抜機	NEO400α(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	800	kN	引抜力	900	kN	(株)コーワン	○
7019	油圧式杭圧入引抜機	NEO900(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	1000	kN	引抜力	1100	kN	(株)コーワン	○
7020	油圧式杭圧入引抜機	PZ-1000(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	1500	kN	引抜力	1600	kN	(株)コーワン	○
7021	油圧式杭圧入引抜機	PZ-1200(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	1500	kN	引抜力	1600	kN	(株)コーワン	○
7022	油圧式杭圧入引抜機	PZ-1500(油圧ユニットKE-200C)	圧入力	2000	kN	引抜力	2100	kN	(株)コーワン	○
7023	油圧式杭圧入引抜機	R587(油圧ユニットEU300L5)	圧入力	800	kN	引抜力	900	kN	(株)技研製作所	○
7024	アースオーガー	LB25	オーガ出力	225	kW	掘削径	1500	mm	タツプ・ジャパン(株)	
7025	振動ローラー	HD+80iVV-S	車両総質量	8.03	t				ヴィルトゲン・ジャパン株式会社	
7026	空気圧縮機	C55-14	吐出量	5.5	m3/min	圧力	1.4	MPa	ガードナー・デンバー(株)	
7027	空気圧縮機	C200TS-24	吐出量	20	m3/min	圧力	2.4	MPa	ガードナー・デンバー(株)	
7028	空気圧縮機	DAS-100LBE	吐出量	2.8	m3/min	圧力	0.7	MPa	デンヨー(株)	○
7029	空気圧縮機	DAS-180LBE	吐出量	5.1	m3/min	圧力	0.7	MPa	デンヨー(株)	○
7030	コンクリートカッター	AZZ356	プレート径	30.5~86.4	cm				仲山鉄工(株)	○
7031	コンクリートカッター	AZZ406	プレート径	30.5~96.5	cm				仲山鉄工(株)	○
7032	コンクリートカッター	AZZ II 506	プレート径	30.5~116.8	cm				仲山鉄工(株)	○

## 別表(低振動型建設機械)

指定番号	機 種	型 式	諸 元	申 請 社 名
V-0042	バイブロハンマー	MR85AVM	最大起振力 850 kN	(有)日本パワー