

14型式を追加指定 低騒音型発動発電機

国交省

国土交通省では令和元年6月28日付で、「低騒音型建設機械」として44型式の建設機械の追加指定を行いました。併せて、同日付で、告示を行いました。うち、発動発電機は、北越工業、小松製作所、工進、やまびこ、デンヨー、フルテックの6社から申請のあった14型式でした。(表1参照)

今回指定を受けた建設機械を含めた累計では6,427型式。うち、発動発電機では1,057型式となりました。この型式指定は、建設工事の現場周辺的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平成9年から実施しているものです。今回、低振動型建設機械の指定はありませんでした。

問合せ先：国土交通省総合政策局公共事業企画調整課（☎03-5253-8271）北川、東山

第3次排出ガス対策型は7型式

また、同省では令和元年6月28日付で、「第3次排出ガス対策型建設機械」として20型式の建設機械の追加指定を行いました。併せて、同日付で、告示を行いました。うち、発動発電機は、小松製作所、北越工業、デンヨー、やまびこの4社から申請のあった7型式でした。(表2参照)

今回指定を受けた建設機械を含めた累計では772型式。うち、発動発電機では240型式となりました。この型式指定は、建設現場の作業環境の改善、機械施工が大気環境に与える負荷の低減を目的として平成18年から実施しています。今回、原動機及び黒煙浄化装置の認定はありませんでした。

表1. 低騒音型発動発電機

型 式	諸 元				申請社名	備 考
SDG100LA-5B1	定格容量	100	kVA		北越工業(株)	○
SDG100L-5B1	定格容量	100	kVA		北越工業(株)	○
SDG125L-5B1	定格容量	125	kVA		北越工業(株)	○
EG300BS-8E	定格容量	300	kVA		(株)小松製作所	
GV-30is	定格容量	3.0	kVA		(株)工進	○
GV-16iL	定格容量	1.6	kVA		(株)工進	○
GV-2000	定格容量	2.0	kVA		(株)工進	○
GV-2300	定格容量	2.3	kVA		(株)工進	
DGM120MK	定格容量	12	kVA		(株)やまびこ	○
iEG1800M-Y	定格容量	1.8	kVA		(株)やまびこ	○
DLW-500ISW	定格容量	15	kVA	溶接機出力 18.8 kW	デンヨー(株)	
DCW-500LSE	定格容量	25	kVA	溶接機出力 18.8 kW	デンヨー(株)	○
GE-1800SS-IV	定格容量	1.8	kVA		デンヨー(株)	○
FGi2300	定格容量	2.3	kVA		フルテック(株)	○

※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ます。

表2. 排出ガス対策型発動発電機（第3次基準値）

会社名	分類	型 式	諸 元	
(株)小松製作所	ディーゼルエンジン駆動	EG300BS-8E	定格容量 (kVA)	300
北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	SDG100LA-5B1	定格容量 (kVA)	100
北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	SDG100L-5B1	定格容量 (kVA)	100
北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	SDG125L-5B1	定格容量 (kVA)	125
デンヨー(株)	ディーゼルエンジン駆動	DLW-500ISW	定格容量 (kVA), 定格電流 (A)	15, 480
デンヨー(株)	ディーゼルエンジン駆動	DCW-500LSE	定格容量 (kVA), 定格電流 (A)	25, 480
(株)やまびこ	ディーゼルエンジン駆動	DGM120MK	定格容量 (kVA)	12