



国総施環第117号
平成22年10月5日

(社)日本機械土工協会会長 殿

国土交通省 総合政策局
建設施工企画課長



排出ガス対策型建設機械の指定等について

建設機械施工における作業環境及び周辺住環境の改善等を図っていく上で望ましい建設機械を定め、これを使用することによって建設工事の作業環境改善を促進することを目的として、「排出ガス対策型建設機械の普及促進に関する規程」(平成十八年国土交通省告示第三百四十八号)をはじめとする諸規程に基づき排出ガス対策型建設機械の指定を行っています。

今回、下記諸規程に基づき、別表-1に掲げる建設機械を排出ガス対策型建設機械に指定しました。

つきましては、貴団体傘下会員に対する周知指導をお願いいたします。

記

1. 排出ガス対策型建設機械の普及促進に関する規程(平成十八年国土交通省告示第三百四十八号)第十一条の規定に基づく指定(平成22年3月30日付け国土交通省告示第263号)
2. 排出ガス対策型建設機械指定要領(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22年3月18日付け国総施第291号)第13に基づく指定
3. 第3次排出ガス対策型建設機械指定要領(平成18年3月17日付け国総施第215号)第11に基づく指定

排出ガス対策型建設機械指定一覧表

(別表一1)

1. 排ガス対策型建設機械(3次基準値)

機種名	会社名	分類	型式	積載量(t)	質量(kg)	定額出力(DkW)	使用区分	排気番号	エンジン(原動機)型式	エンジン(原動機)型式	高浄化装置型式	高浄化装置型式	適用
柴油発電機	(株)やまに	ディーゼルエンジン駆動	DDH2500M-P	0.05	定容量(WVA) 25	23.7	一般用	3-252	V2403-K3A		-	-	第13次基準値
柴油発電機(建設用)	(株)やまに	ディーゼルエンジン駆動	DPH3000M	0.27	定容量(WVA) 定容量電圧(A) 9.9, 200	12.3	一般用	3-253	DM3-K3A		-	-	第13次基準値
ハイブリッドエンジン(燃料)	関機工業(株)	混合式 可変周波数型	H8-40	0.4	最大出力(kW) 600	300	一般用	3-254	DS-342	DS-015CF5G	-	-	第13次基準値
柴油発電機(建設用)	北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	DSW2120H-41	0.34	定容量(WVA) 定容量電圧(A) 9.9, 200	14.7	一般用	3-255	0722-K3A		-	-	第13次基準値
柴油発電機(建設用)	北越工業(株)	ディーゼルエンジン駆動	DSW2120H-41	0.34	定容量(WVA) 定容量電圧(A) 9.9, 200	14.7	一般用	3-256	0722-K3A		-	-	第13次基準値
柴油発電機	デンコ(株)	ディーゼルエンジン駆動	DDA-2SL50B	0.20	定容量(WVA) 28	23.7	一般用	3-257	V0403-K3A		-	-	第13次基準値
柴油発電機	デンコ(株)	ディーゼルエンジン駆動	DDA-4SL2K	0.35	定容量(WVA) 48	48.6	一般用	3-258	V0909-DF-T-K3A		-	-	第13次基準値
柴油発電機	デンコ(株)	ディーゼルエンジン駆動	DDA-10SL2K	2.20	定容量(WVA) 156	130	一般用	3-259	SAAM117E-1-C		-	-	第13次基準値
ハイムローザ	コアコム・テリテ(株)	混合	MA17-4	1.0	ハナ山積容量(m ³) 0.35	12.3	一般用	3-260	3D3XG-8		-	-	第13次基準値
ハイムローザ	コアコム・テリテ(株)	混合	MA27-4	1.8	ハナ山積容量(m ³) 0.3	18.3	一般用	3-261	3-3D30AE		-	-	第13次基準値
バックホウ	キヤトル・ヴァレ(株)	混合式 クローラ型	317D8	1.00	容量(m ³)止動(m ³) 0.05, 0.04	17.8	一般用	3-262	D002-K3A		-	-	第13次基準値
ローリングマシン	(株)アイビースム	クローラ型 巻き取り装置	300-1V2	1.85	質量 11.3	11.3	一般用	3-263	L3C-E3		-	-	第13次基準値
バックホウ	(株)北原製作所	クローラ型 巻き取り装置	PC130R2-4T	14.0	容量(m ³)止動(m ³) 0.30, 0.5	68.4	1/4A用	3-264	DS-283	SAAM117E-E-3-A	-	なし	第13次基準値

注1)0.05tの積載能力(燃料)を有する指定機種は、記載していません。

2. 排ガス対策型建設機械(2次基準値)

機種名	会社名	分類	型式	積載量(t)	質量(kg)	定額出力(DkW)	使用区分	排気番号	エンジン(原動機)型式	エンジン(原動機)型式	高浄化装置型式	高浄化装置型式	適用
柴油パワーユニット	日立建機(株)		HJ220-4	2.0	吐出量(WVA)正力(MPa) 480, 34.3	370	一般用	3-265	DD-650TT		-	-	第13次基準値
柴油パワーユニット	日本建設機械(株)		JTP-400E	1.0	吐出量(WVA)正力(MPa) 600, 23.4	253.8	一般用	3-264	SAAB/MS-3-A		-	-	第13次基準値
燃料も取り扱える	(株)キナン	エンジン式	AT-25H3-V3	0.90	ポンプ圧力(MPa)吐出量(L) 14.7, 90	31.8	一般用	3-265	CD-4L52		-	-	第13次基準値
コンクリートポンプ	(株)シンテック	固定 定置式	MPW-3000H	2.80	吐出量(t/m ³) 3.0	55.0	一般用	3-266	AA-4L31T		-	-	第13次基準値
コンクリートポンプ	(株)シンテック	固定 定置式	MPW-3000HBT	3.7	吐出量(t/m ³) 3.0	55.0	1/4A用	3-267	AA-4L31T		PMO-3	PMO-3	第13次基準値