

●お 知 ら せ●

国 総 施 第 44 号  
平成 16 年 9 月 3 日

社団法人日本建設機械化協会長殿

国土交通省総合政策局  
建設施工企画課長

排出ガス対策型エンジンの認定について（追加）

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エンジンの追加認定がなされ、平成 16 年 9 月 3 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、引き続き排出ガス対策型建設機械の普及に一層努めるよう、貴会傘下関係会員に対し御指導の程よろしく申し上げます。

表一. 排出ガス対策型エンジン認定一覧表

認定番号	申請者名	エンジン モデル名称	出力設定	定 格 点		最大トルク点		無負荷回転数		適 用
				出 力 (kW)	回転数 (min <sup>-1</sup> )	最大トルク (N・m)	回転数 (min <sup>-1</sup> )	最 高 (min <sup>-1</sup> )	最 低 (min <sup>-1</sup> )	
2-336	(株)クボタ	D 782-K 2 B	高回転・高負荷	14.7	3,200	49.3	2,400	3,475	900	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	10.5	3,200	38.6	2,200			
			低回転・高負荷	9.9	2,000	47.3	2,000			
			低回転・低負荷	8.0	2,000	38.2	2,000			
2-337	(株)クボタ	V 1505-K 2 A	高回転・高負荷	26.2	3,000	95.5	2,200	3,220	800	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	14.0	3,000	64.9	2,000			
			低回転・高負荷	19.9	2,000	95.0	2,000			
			低回転・低負荷	13.6	2,000	64.9	2,000			
2-338	(株)クボタ	V 3300-K 2 A	高回転・高負荷	49.0	2,300	227	1,400	2,550	700	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	41.0	2,300	207	1,400			
			低回転・高負荷	41.8	1,800	227	1,400			
			低回転・低負荷	36.8	1,800	207	1,400			
2-339	(株)小松製作所	3 D 67 E-1	高回転・高負荷	14.7	3,200	49.3	2,400	3,475	900	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	10.5	3,200	38.6	2,200			
			低回転・高負荷	9.9	2,000	47.3	2,000			
			低回転・低負荷	8.0	2,000	38.2	2,000			
2-340	DEUTZ AG	BF 4 M 2012 CE	高回転・高負荷	74.9	2,500	390	1,500	2,900	800	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	60.0	2,500	300	1,500			
			低回転・高負荷	70.0	1,800	390	1,500			
			低回転・低負荷	55.0	1,800	300	1,500			
2-341	キャタピラー・パワー・システムズ・インク	2372/2400	仕様 1	84.8	2,400	388	1,400	2,640	700	第 2 次基準値
2-342	井関農機(株)	RE	高回転・高負荷	62.0	2,200	309	1,400	2,380	800	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	50.0	2,200	273	1,400			
			低回転・高負荷	58.9	2,000	309	1,400			
			低回転・低負荷	49.5	2,000	273	1,400			
2-343	井関農機(株)	RG	高回転・高負荷	74.5	2,400	418	1,250	2,570	800	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	59.0	2,400	345	1,400			
			低回転・高負荷	72.6	2,000	418	1,250			
			低回転・低負荷	61.2	2,000	345	1,400			
2-344	井関農機(株)	RK	高回転・高負荷	106.0	2,200	520	1,400	2,420	700	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	80.0	2,200	457	1,400			
			低回転・高負荷	100.5	2,000	520	1,400			
			低回転・低負荷	81.7	2,000	457	1,400			
2-345	エム・エス・ケー農業機械(株)	RE	高回転・高負荷	62.0	2,200	309	1,400	2,380	800	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	50.0	2,200	273	1,400			
			低回転・高負荷	58.9	2,000	309	1,400			
			低回転・低負荷	49.5	2,000	273	1,400			
2-346	エム・エス・ケー農業機械(株)	RG	高回転・高負荷	74.5	2,400	418	1,250	2,570	800	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	59.0	2,400	345	1,400			
			低回転・高負荷	72.6	2,000	418	1,250			
			低回転・低負荷	61.2	2,000	345	1,400			
2-347	エム・エス・ケー農業機械(株)	RK	高回転・高負荷	106.0	2,200	520	1,400	2,420	700	第 2 次基準値
			高回転・低負荷	80.0	2,200	457	1,400			
			低回転・高負荷	100.5	2,000	520	1,400			
			低回転・低負荷	81.7	2,000	457	1,400			

●お知らせ●

表一2 排出ガス対策型エンジン及び建設機械の認定・指定状況

1. 排出ガス対策型エンジン認定状況（第1次基準値）

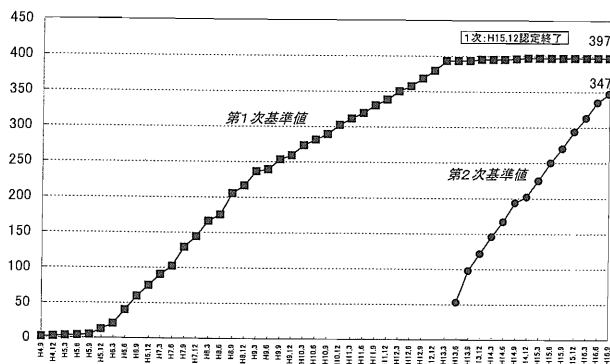
（平成16年9月現在）

	既認定分	今回申請分	認定後の合計
排出ガス対策型エンジン	型式 397	型式 0	型式 397

2. 排出ガス対策型エンジン認定状況（第2次基準値）

（平成16年9月現在）

	既認定分	今回申請分	認定後の合計
排出ガス対策型エンジン	型式 335	型式 12	型式 347



図一1 排出ガス対策型エンジン認定型式数

# 移動式クレーン Planning 百科

社団法人日本建設機械化協会機械部会建築生産機械技術委員会移動式クレーン分科会（石倉武久分科会長）では、約2年間の編集作業を終え標記の図書を刊行しました。

本書は、

- ・ 建築工事計画担当者、
- ・ 工事担当者、
- ・ 作業実施担当者、

にとって、短期間に移動式クレーン作業の要点を習得するのに最適な書物です。担当する建築工事に適合する移動式クレーンをより迅速に、より効果に選定・運用する際に大いにご活用下さい。

A4判 159頁 定価2,000円（消費税別） 送料400円

## 社団法人 日本建設機械化協会

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8（機械振興会館） Tel.03(3433)1501 Fax.03(3432)0289