

特定特殊自動車改善措置届出一覧表

改善措置届出日：平成29年8月28日

改善措置届出番号	26	改善措置開始日	平成29年8月28日
届出者の氏名又は名称	コベルコ建機株式会社 代表取締役社長 檜木 一秀 問い合わせ先：品質保証部 ショベルフィールド サポートグループ TEL：082-943-5284		
不具合の部位 (部品名称)	原動機（排ガス後処理装置）		
基準不適合状態にあると認める構造、装置又は性能の状況及びその原因	<p>酸化触媒（DOC）とすすフィルタ（DPF）で構成される排ガス後処理装置では、排気中に燃料を供給し、DOCを通過させることで燃料を酸化させて排気温度を上げ、DPFで捕集したすすを燃焼させる機能を有している。</p> <p>長時間の低負荷運転が続いた場合、DOC前面にすすが堆積することにより燃料が酸化せず、DPF内ですすと共に燃焼して想定以上の高温となる。この状態になると、DPF保護のため、すすの燃焼が中断される。</p> <p>また、過渡時には吸入空気量に対して燃料が多く噴射されることにより、想定を超えるすすが発生し、そのままの状態で使用を続けると、DPFが目詰まりする。この状態になると、機械の制御により稼働制限がかかる。</p>		
改善措置の内容	対象全車両について、制御ソフトおよびコントロールバルブのスプールを対策品に変更する。		
不具合件数	213件	事故の有無	なし
発見の動機	市場からの情報による。		
特定特殊自動車使用者に周知させるための措置	対象車両を有する使用者にダイレクトメール、または直接訪問して通知し改善措置を実施する。		

車名	型式	呼称 (カタログ名)	改善措置対象車の車台番号 及び製作年月日	改善措置対象車の台数	備考
コベルコ	WDP-YX07	SK130UR-3	YX07-03001 ~ YX07-03135 平成25年12月17日 ~ 平成26年9月24日	131台	
	WDP-YY07/ YH07	SK135SR-3 SK135SRD-3 SK135SR-3F SK135SRDLC-3	YY07-25001 ~ YY07-27584 平成26年2月12日 ~ 平成27年9月25日	2388台	
		SK135SRDLC-3	YH07-09549 ~ YH07-10598 平成26年3月7日 ~ 平成28年1月16日	31台	
	WDP-YV07	SK125SR-3 SK130SR+-3	YV07-10001 ~ YV07-10635 平成26年4月1日 ~ 平成27年9月25日	592台	
	WDP-LH02	SK165SR-3F	LH02-01579 ~ LH02-01685 平成26年5月7日 ~ 平成27年9月10日	17台	
	(計4型式)	(計9車種)	(製作期間の全体の範囲) 平成25年12月17日 ~ 平成28年1月16日	(計3,159台)	

【注意事項】

改善措置対象車の車台番号の範囲には、対象とならない車両も含まれている場合があります。