

特定特殊自動車改善措置届出一覧表

改善措置届出日：令和5年7月31日

改善措置届出番号	72	改善措置開始日	令和5年8月1日
届出者の氏名又は名称	範多機械株式会社 代表取締役社長 大月 由高 (問合せ先：品質保証部 06-6475-9946)		
不適合の部位 (部品名)	ECU(エンジンコントロールユニット) と尿素添加弁制御用 ACU(補器 コントロールユニット)		
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	アスファルトフィニッシャ・路面表層剥離作業車・路面切削機において、エンジンメーカから供給を受けたエンジンの制御用 ECU(エンジンコントロールユニット、以下「ECU」という。)及び路面切削機に搭載されている排出ガス後処理装置の尿素添加弁制御用 ACU(補器コントロールユニット、以下「ACU」という。)を取り外し、該当エンジンを機械本体に搭載後、ECU・ACU を本体に取付する生産過程で、組立作業者が誤ってエンジンに不適合な他の ECU・ACU を取り付けていたことが判明した。このため、エンジンとしての性能を保証出来ず、最悪の場合、排出ガス性能が規制基準値に適合しなくなる恐れがある。		
改善措置の内容	全車両、ECU・ACU の適合性を確認する。適合しない ECU・ACU が搭載されていた場合は、適合する補正值を入力した ECU・ACU に交換する。 改善実施済車及び、確認実施済車には、ECU・ACUに黒色ペイントを塗布する。		
不具合件数	2件	事故の有無	無し
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	全使用者を把握している為、直接電話、訪問等で周知する。		

車名	型式	呼称名 (カタログ名)	改善措置対象車の車台番号 (シリアル番号)の範囲及び製作期間	改善措置 対象車の台数	備考
HANTA	F45C5	F45C5 F45CJ5	HANF45C5N00007002～ HANF45C5N00007073 平成30年7月3日 ～令和4年10月3日	42台	
	F25C5	F1432C5B	HANF25C5N00000002～ HANF25C5N00000010 令和4年7月4日 ～令和4年12月2日	8台	
	HBS-2000	HBS-2000	003～040 平成27年10月13日 ～令和4年3月16日	38台	
	CRP-100VI	CRP-100VI	6009～6016 令和4年6月16日 ～令和5年1月11日	4台	

住友	HA45C-10	HA45C-10	HANF45C5N00007003～ HANF45C5N00007075 平成30年5月25日 ～令和4年9月8日	31台	
	F25C5	HB1432C-5D	HANF25C5N00000008～ HANF25C5N00000012 令和4年9月7日 ～令和4年11月28日	3台	
	計6型式	計7車種	(製作期間の全体の範囲) 平成27年10月13日 ～令和5年1月11日	計126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。