

# VOLVO

★印：新車基準値を表す。

適用範囲		モデル名		ECR25 Electric	
		適用号機		10569	
区分	検査箇所	検査項目(条件)	単位	検査基準値	
エンジン	エンジン本体	エンジン回転速度	rpm	--	
		ハイアイドルング	rpm	--	
		ローアイドルング			
		(冷却水温)	(℃)	--	
		(作動油温)	(℃)	--	
		弁すき間			
		吸気弁 スキ間	mm	--	
		排気弁 スキ間	mm	--	
		(測定条件 低温時)	(℃)	--	
		圧縮圧力又は気筒間 圧縮圧力差	kg/cm2 MPa	-- --	
燃料装置	噴射ノズルの燃料噴射 開始圧力	kg/cm2	--		
		MPa	--		
冷却装置	ファン駆動ベルトの張り ベルト中央部を親指で 押す	mm	--		
		kgfm			
		Nm			
走行装置	走行性能	最高速度	秒		
		[測定方法・条件]			
	履帯 (クローラベルト)	ゴムベルト	張り(たわみ量) [測定方法・条件(図面番号表 示)]	mm	--
		鉄シュー	張り(たわみ量) [測定方法・条件(図面番号表 示)]	mm	140-150
		アンブリアの伸縮 [測定方法・条件(図面番号表 示)]	mm		
	履板取付けボルト 締付けトルク	kgf・m N・m			
	(整備点検項目)				

# VOLVO

★印：新車基準値を表す。

適用範囲		モデル名		ECR25 Electric	
		適用号機		10569	
走行装置	タイヤ空気圧	フロントホイール	MPa	-	
			kgf/cm <sup>2</sup>	-	
		リヤホイール	MPa	-	
			kgf/cm <sup>2</sup>	-	
		ホイールナット及びボルトの締付けトルク	フロントホイール	N・m	-
		リヤホイール	kgf・m	-	
作業装置	作業機自然降下	バケット先端位置 (測定時間) (作動油温) 作業装置姿勢 (図面番号表示)	mm (分) (℃)		
			kgf・m	-	
	シリンダ自然伸縮	ブームシリンダ/2ピースブーム	mm	14	
		アームシリンダ	mm	8	
		バケットシリンダ	mm	13	
		ブレードシリンダ	mm	?	
		(測定時間) (作動油温)	(分) (℃)	10 45~55	
		(図面番号表示)			
	作業機速度	バケット荷重	kg	60	
		ブーム伸ばし	秒	2.7 ±0.5	
		許容限度 縮め 許容限度 作業装置姿勢(図番号1)	秒 秒 秒 秒	2.5 ±0.5	
	測定条件 作動油温 50±5℃ 無荷重 標準モード・エンジンフル回転 作業機速度計測姿勢参照	アーム伸ばし	秒	2.2 ±0.5	
		許容限度 縮め 許容限度 作業装置姿勢(図番号2)	秒 秒 秒 秒	2.8 ±0.5	
		バケット伸ばし	秒	2.6 ±0.4	
	油圧装置	油圧回路設定圧力	許容限度 縮め 許容限度 作業装置姿勢(図番号3)	秒 秒 秒 秒	1.9 ±0.4
主回路設定圧力			kgf/cm2 MPa	不明	
性能測定条件			ブーストモード・高回転		
動力伝達装置	旋回ベアリング取付けボルトの締付け	アウトレース取付けボルトの締付けトルク	kgf・m N・m	11.6 114	
		インナレース取付けボルトの締付けトルク	kgf・m N・m	11.6 114	
	旋回減速機取付けボルトの締付け	油圧モータ取付けボルトの締付けトルク	kgf・m N・m		
		旋回減速機取付けボルトの締付けトルク	kgf・m N・m		

