適用範囲							
		モデル名		KV25C	KV40C		
		適用号機		3001～	3001～		
		車体質量（空車状態）	kg	2430	3290		
区分	検査箇所	検査項目（測定条件）	単位	検査基準値			
エンジン	エンジン本体	回転速度ハイアイドリング ローアイドリング （冷却水温） （作動油温）	min^{-1} min^{-1} ℃ ℃	2500±25 1000±25 (70～80) (60～70)	2300±2 1150±25 (70～80) (60～70)		
		潤滑油圧 （油温） （回転速度）	kPa (kgf/cm²) ℃ min^{-1}	392 4 (90) (2500)	294～441 3.0～4.5 (85～90) (2300)		
		弁すき間 ・吸気弁 ・排気弁 （測定時の条件）	mm mm	0.25 0.25 (冷間時)	0.2 0.2 (冷間時)		
		圧縮圧力 （冷却水温） （回転速度）	kPa (kgf/cm²) ℃ min^{-1}	2942 30 (暖機後) (290)	2900～3200 30～33 (暖機後) (250)		
	燃料装置	噴射ノズルの 燃料噴射開始圧力	kPa (kgf/cm²)	13729 (140)	13700 (140)		
	冷却装置	ファンベルト張り・撓み （ベルト押しつけ力）	mm N (kgf)	10～12 (98) (10)	7～9 (59～68) (6～7)		
走行性能		最高走行速度 （測定方法・条件）	km/h	12 （　）	12 （　）		
走行装置	クラッチ又はインチングペタル	取付け高さ	cm	—	—		
		遊びのストローク	cm	—	—		
		全ストローク	cm	—	—		
	クラッチ又はトランスミッション油圧	ミッション潤滑油圧	kPa (kgf/cm²)	—	—		
		クラッチ油圧 （ミッション油温） （エンジン回転速度）	kPa (kgf/cm²) ℃ min^{-1}	—	—		
	プロペラシャフト又はドライブチェーン	シャフトカップリングボルト締付けトルク	N・m (kgf・m)	—	—		
		チェーンたるみ量 （チェーン押しつけ力）	mm N (kgf)	—	—		
	ＨＳＴ型ミッション	油圧回路の リリーフセット圧力 （油温）	MPa (kgf/cm²) ℃	34.5 350 (50±5)	34.5 350 (50±5)		
	ホイール又はタイヤ	ホイールクリップナット締付けトルク	N・m (kgf・m)	157 (16)	226 (23)		
		タイヤ空気圧［参考値］	kPa (kgf/cm²)	314 (3.2)	294 (3)		

検査基準値							

適用範囲		モデル名		KV25C	KV40C		
		適用号機		3001～	3001～		
		車体質量（空車状態）	kg	2430	3290		
区分	検査箇所	検査項目（測定条件）	単位	検査基準値			
操向装置	最小旋回半径	最小旋回半径 又は 最大切り角度	m 度	4.0 —	4.3 —		
	パワーステアリング装置	油圧回路の リリーフセット圧力 （油温）	MPa (kgf/cm²) ℃	15.0 155 (50±5)	15 155 (50±5)		
制動装置	走行ブレーキ	HSTネガティブブレーキの場合はその旨を表示		HSTネガティブ(駐車ブレーキ兼用)	HSTネガティブ(駐車ブレーキ兼用)		
		ペダル遊びのストローク 踏込みストローク 又は踏込み角度	mm mm 度	20 65 —	20 65 —		
		制動能力[制動距離;以内] （制動初速度）	m km/h	3 (12)	3 (12)		
		[ドラム式] ドラムとライニングの隙間 ドラムの内径 ライニングの厚さ	mm mm mm	—	—		
		バックプレート取付け ナット締付けトルク	N・m (kgf・m)	—	—		
		[ディスク式] ディスクの厚さ パッドの厚さ	mm mm	—	—		
		ディスク取付けナット 締付けトルク	N・m (kgf・m)	—	—		
	駐車ブレーキ	制動能力（停止状態保持角度） レバー操作式、スイッチ操作式はその旨を表示 レバーストローク ドラムとライニングの隙間	度 mm mm	11.3 スイッチ式 — —	11.3 スイッチ式 — —		
作業装置	防振ゴム	取付けボルト締付けトルク	N・m (kgf・m)	157 (16)	157 (16)		
	起振装置	油圧回路 リリーフセット圧力 （油温）	MPa (kgf/cm²) ℃	17 175 (50±5)	17 175 (50±5)		
特記事項			機械型式	コンバインド型振動ローラ	コンバインド型振動ローラ		
			エンジン型式	三菱 S3L2	クボタ D1703		

検査基準値							