適用範囲		最大荷重 t				0.6〜0.9	0.5〜0.6
		型式				71ERP06/09SI	71ERC06SI/05DI
		適用号機					
区分	検査箇所	適用項目 ※測定条件、方法			単位	検査基準値	
原動機（モーター）	モーター	ブラシ寸法	ドライブモーター	基準値	mm	—	—
				許容限度	mm	—	—
			ポンプモーター	基準値	mm	22.4	22.4
				許容限度	mm	12.0	12.0
			パワーステモーター	基準値	mm	—	—
				許容限度	mm	—	—
		ブラシのバネカ基準値	ドライブモーター		N (kgf)	—	—
			ポンプモーター		N (kgf)	—	—
			パワステモーター		N (kgf)	—	—
	バッテリー	各電槽の電圧（充電後）			V	2以上	2以上
	電流制御装置	走行用モーター最大電流値			A	—	—
		荷役用モーター最大電流値			A	155±10%	155±10%
	充電装置	電圧検出リレーの作動電圧			V	—	—
	ヒューズ	主電源用			A	325	325
		走行･荷役主回路用			A	200	200
		荷役主回路用			A		
		パワステ回路用			A	45	45
		充電器一次側			A		
		充電器二次側			A		
		制御（操作）回路用			A		
		電装品回路用			A	10	10
走行装置	クリップボルト ハブボルト ハブナット の締付けトルク	フロント	ロード		Nm (kgf-m)	210〜252 (21.4〜25.6)	210〜252 (21.4〜25.6)
		リヤ	ドライブ		Nm (kgf-m)	—	—
			キャスタ		Nm (kgf-m)	—	—
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び			mm	0	0
	かじ取り車輪	旋回半径			mm	〈0.6t〉1305-150 以上 〈0.9t〉1400-150 以上	1305-150 以上
		タイヤ切れ角（左旋回時）			deg	90+2 以下	90+2 以下
	パワステアリング装置	リリーフセット圧			MPa (kg/cm²)	—	—

検査基準値			

区分	検査箇所	適用項目 ※測定条件、方法		単位	検査基準値	
適用範囲		最大荷重 t			0.6〜0.9	0.5〜0.6
		型式			71ERP06/09SI	71ERC06SI/05DI
		適用号機				
制動装置	ブレーキペダル	ブレーキペダルの遊び		mm		
		ブレーキペダル高さ		mm		
		フートブレーキ制動能力	無負荷	m以下	5	5
			負荷	m以下	2.5	2.5
	駐車ブレーキ	レバー操作力		N (kgf)	30〜40 (3〜4)	−
		駐車ブレーキ制動能力	無負荷	停止勾配%	20以上	20以上
	フロントブレーキドラム及びブレーキシュー	ドラムとライニングのすき間		mm	0.2〜0.5	−
		ブレーキドラム	基準内径	mm	160	−
			修正限度	mm	161.0	−
		ブレーキライニング	基準厚さ	mm	3.6	−
			許容限度	mm	1.0	−
	ディスクブレーキ	カムとアジャストスクリュウのすき間		mm	−	−
		パッドとディスクホイールのすき間		mm	−	−
		スプリング取付け長さ		mm	−	−
		ブレーキパッド	基準厚さ	mm	9.0	9.0
			許容限度	mm	7.0	7.0
荷役装置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	35	45
		摩耗	許容限度	mm	<770mm>31 <850mm>32 <920mm>32	43
		先端の開き	許容限度	mm	15以内	15以内
		先端の高さの差	許容限度	mm	10以内	10以内
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	286/15 (リーフ)	286/15 (リーフ)
		伸び	許容限度	%	2	2
油圧装置	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	50以内/5	50以内/5
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの縮み量		mm/分	−	−
	操作弁リリーフ圧	リフト		MPa (kgf/cm²)	18.1以下 (185)	18.1以下 (185)
		ティルト		MPa (kgf/cm²)	−	−
給油脂	給油脂および油の交換	油圧装置		月又は時間	6ヵ月又は1200H	6ヵ月又は1200H
		トランスミッション、ディファレンシャル、終減速、ステアリング		月又は時間	−	−

検査基準値			