適用範囲		最大荷重 t				1～1.5	2～2.5	3.0	
		型式				FB10～15-8	FB20～25-8	FB30-8	
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	－	－	－	
				許容限度	mm	－	－	－	
			パワーステモーター	基準値	mm	22	22	22	
				許容限度	mm	13	13	13	
		ブラシのバネ力基準値	ドライブモーター		Nm(kgf)	－	－	－	
			ポンプモーター		Nm(kgf)	－	－	－	
			パワステモーター		Nm(kgf)	11.8(1.2)	11.8(1.2)	11.8(1.2)	
	バッテリー	各電そうの電圧（充電後）			V	2以上	2以上	2以上	
	速度制御装置	走行用モーターの最大電流値（参考値：クランプテスタ交流レンジで測定）			A	－	－	－	
		荷役用モーターの最大電流値（参考値：クランプテスタ交流レンジで測定）			A	－	－	－	
	充電装置	電圧検出リレーの作動電圧			V	58.8	58.8	87	
	ヒューズ	荷役・走行主回路用			A	400	500	400	
		荷役主回路用			A	225	225	200	
		パワステ回路用			A	40	40	40	
		充電器一次側			A	24	34	40	
		充電器二次側			A	130	130	130	
		制御（操作）回路用			A	10	10	10	
		電装品回路用			A	10	10	10	
動伝向達	チェーン及びスプロケット	駆動チェーンの張り				－	－	－	
走行装置	タイヤ空気圧	フロント	シングル		kPa (kgf/cm²)	850(8.5)	1000(10.0)	800(8.0)	
			ダブル		kPa (kgf/cm²)	700(7.0)	850(8.5)	700(7.0)	
		リヤ			kPa (kgf/cm²)	850(8.5)	900(9.0)	900(9.0)	
	クリップボルト、ハブボルト・ナットの締付けトルク	フロントハブナット			Nm (kgf-m)	223～267 (23～27)	223～267 (23～27)	470～549 (48～56)	
		リヤ			Nm (kgf-m)	127～190 (13～19)	127～190 (13～19)	127～190 (13～19)	
		リヤハブナット			Nm (kgf-m)	－	－	－	
		ドライブシャフト取付ボルト			Nm (kgf-m)	96～111 (9.8～11.3)	96～111 (9.8～11.3)	96～111 (9.8～11.3)	
	リム合せボルト	フロント			Nm (kgf-m)	61～90 (6.2～9.2)	－	－	
		リヤ			Nm (kgf-m)	30～45 (3.1～4.6)	61～90 (6.2～9.2)	61～90 (6.2～9.2)	

適用範囲		最大荷重 t			1～1.5	2～2.5	3.0	
		型式			FB10～15-8	FB20～25-8	FB30-8	
区分	検査箇所	適用項目 ※測定条件、方法		単位	検査基準値			
走行装置	リヤアクスル	センターピン	基準値	mm	40	50	50	
			許容限度	mm	－	－	－	
		センターピンブシュ	許容限度	mm	－	－	－	
		スラストすき間	許容限度	mm	1	1	1	
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び		mm	75	75	75	
	かじ取り車輪	キャンバ		deg	1	1	1	
		旋回半径		mm	1700	(2t) 1950 (2.5t) 1970	2140	
				左右差mm	100	100	100	
	パワステアリング装置	リリーフセット圧		MPa (kgf/cm²)	－	－	－	
制動装置	ブレーキペダル	ブレーキペダルの遊び		mm	10	10	10	
		ペダルと床板とのすき間 (踏込み時)		mm	60	60	60	
		フートブレーキ制動能力	無負荷	m以内	2.5	2.5	2.5	
			負荷	m以内	2.5	2.5	2.5	
	駐車ブレーキ	レバー操作力		N (kgf-m)	147～167 (15～17)	147～167 (15～17)	147～167 (15～17)	
		駐車ブレーキ制動能力	無負荷	停止勾配%	14.3	14.3	12.5	
			負荷	停止勾配%	20	16.7	16.7	
	ブレーキドラム及びブレーキ湿式ブレーキ	ドラムとライニングのすき間		mm	0.25～0.4	0.25～0.4	0.25～0.4	
		ブレーキドラム	基準内径	mm	254	280	314	
			修正限度	mm	256	282	316	
		デスク	基準厚さ	mm	5	5.6	8	
			許容限度	mm	2	2	2	
	バックプレート	バックプレートの締付けトルク		Nm (kgf-m)	118～137 (12～14)	206～226 (21～23)	206～226 (21～23)	
荷役装置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	(1t) 31 (1.5t) 35	40	45	
		摩耗	許容限度	mm	(1t) 25 (1.5t) 30	35	38	
		先端の開き	許容限度	mm	10	10	10	
		先端の高さの差	許容限度	mm	10	10	10	
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	19.05/1	19.05/1	25.4/1	
		伸び	許容限度	%	3	3	3	
油圧装置	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	75以下/10	60以下/10	50以下/10	
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの伸び量		mm/分	25以下/10	20以下/10	20以下/10	
	操作弁リリーフ圧	リフト		MPa (kgf/cm²)	14.2(145)	17.2(175)	17.2(175)	
		ティルト		MPa (kgf/cm²)				
給油脂	給油脂及び油の交換	油圧装置		月又は時間	6ヶ月又は1200hr	6ヶ月又は1200hr	6ヶ月又は1200hr	
		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	6ヶ月又は1200hr	6ヶ月又は1200hr	6ヶ月又は1200hr	
		ブレーキ		月又は時間	6ヶ月又は1200hr	6ヶ月又は1200hr	6ヶ月又は1200hr	