

適用範囲		最大荷重 t			1.0~1.5	1.0~1.8
		型式			FB09/10/13/15RS(F)-15 FB10~15RW-15, FB10~15RP-15	FB10/13/14/15/18RL(F)-15
		適用号機			150001	150001
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	
				許容限度	mm	13
		ブラシの パネ力 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)	2.5 (0.25)	2.5 (0.25)
	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	317 ~ 351	317 ~ 351
		荷役用モーター最大電流値		A	319 ~ 390	319 ~ 390
	充電装置	電圧検出リレーの作動電圧		V	マイコン制御	マイコン制御
	ヒューズ	走行・荷役主回路用		A	325	325
		荷役主回路用		A	(走行・荷役共通)	(走行・荷役共通)
		パワステ回路用		A	40	40
		充電器一次側		A	9.2 (バッテリー容量165Ah) 13.5 (バッテリー容量201~280Ah) 19 (バッテリー容量300~400Ah)	13.5 (バッテリー容量201~280Ah) 19 (バッテリー容量300~400Ah)
充電器二次側		A	—	—		
制御 (操作) 回路用		A	10	10		
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)	1.0~4.0 (0.1~0.4)	1.0~4.0 (0.1~0.4)
		リヤ	ドライブ	Nm (kgf-m)	98~123 (10~12.5)	98~123 (10~12.5)
			キャスタ	Nm (kgf-m)	157~196 (16~20)	—
ハンドル	回転方向の遊び		mm	10~20	10~20	
操 縦 装 置	かじ取り車輪	旋 回 半 径		mm	0.9t: 1260 1.0t: 1325 1.35t: 1465 1.5t: 1560	1.0t: 1325 1.25/1.35t: 1465 1.5t: 1560 1.8t: 1715
		パワステアリング 装置	リリーフセット圧		MPa (kg/cm ²)	—

2.0~3.0			
FR20S/25S/30S-1			
R2B-03177~			
検 査 基 準 値			
—			
—			
27			
15			
20			
9			
—			
12 (1.2)			
7 (0.7)			
2以上			
—			
460			
57~58			
500			
(走行・荷役共通)			
40			
20			
100			
5			
10			
68~82 (6.9~8.4)			
106~127 (11~13)			
71~86 (7.3~8.8)			
35~70			
2.0t: 1630~1780 2.5t: 1805~1955 3.0t: 1905~2055			
—			

適用範囲		最大荷重 t		1.0~1.5	1.0~1.8	
		型式		FB09/10/13/15RS (F)-15 FB10/13/15RW-15	FB10/13/14/15/18RL (F)-15 FB10/13/15RP-15	
		適用号機		150001	150001	
区分	検査箇所	適用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値		
制 動 装 置	ブレーキペダル	ブレーキペダルの遊び	mm	0~10	0~10	
		ブレーキペダル高さ	mm	60~70	60~70	
		フットブレーキ 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)	—	—	
		駐車ブレーキ 制動能力	無負荷	停止%配%	20	20
	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		
		ブレーキドラム	基準内径	mm		
			修正限度	mm		
		ブレーキ ライニング	基準厚さ	mm		
	許容限度		mm			
	ディスクブレーキ	カムとアジャスト スクリューのすき間	mm	0	0	
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	120	120		
ブレーキパッド		基準厚さ	mm	11	11	
	許容限度	mm	4	4		
荷 役 装 置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	35	1.0~1.5t: 35 1.8t: 38
		摩耗	許容限度	mm	0.9t: 30 1.0~1.5t: 31	1.0~1.5t: 31 1.8t: 35
		先端の開き	許容限度	mm	35	35
		先端の高さの差	許容限度	mm	15	15
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	270.0	270.0
		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	30以内/15	30以内/15	
	自然前傾	テイルシリンダーロッドの縮み量	mm/分	10以内/5	10以内/5	
	操作弁リリーフ圧	リフト	MPa (kgf/cm ²)	16.7 (170)	16.7 (170)	
		テイルト	MPa (kgf/cm ²)	16.7 (170)	16.7 (170)	
給 油 脂	給油脂および 油の交換	油圧装置	月又は時間	6か月又は1200H	6か月又は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	6か月又は1200H	6か月又は1200H	

2.0~3.0				
FR20S~FR30S-1				
R2B-03177~				
検査基準値				
0				
99±5				
5				
2.5				
—				
20%				
—				
—				
—				
—				
—				
0				
—				
2.0t: 95±1 2.5/3t: 91±1				
11				
4				
2/2.5t: 40, 3t: 45				
2t: 36 2.5t: 37 3t: 40				
15				
10				
(2/2.5t) 286/15, (3t) 381/15				
2				
50以内/5				
20以内/5				
17.7 (180)				
17.7 (180)				
6か月又は1200H				
12か月又は2400H				