

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)	—
操 縦 装 置	ハンドル	回転方向の遊び		mm	10~20	10~20
	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 <sup>2</sup> )	—	—

適用範囲		2.0~3.0			
型式		FR20S/25S/30S-1			
適用号機		R2B-03177~			
区分	検査箇所	適用項目	※測定条件、方法	単位	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)	-		-	
		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 <sup>2</sup> )	16.7 (170)		16.7 (170)	
		テイルト		MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	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							