

適用範囲		最大荷重 t		1.0~2.0		2.0~2.5		
		型式		FGE10~FGE20C (F34) KFGE10~KFGE18 (KF34)		FGE20/FGE25 (F17D) KFGE20/KFGE25 (KF17D)		
		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				
エンジン	エンジン本体	エンジン回転速度	アイドル	min <sup>-1</sup>	700		700	
			無負荷最高回転数	min <sup>-1</sup>	2700		2700	
		弁すき間 (温間時)	吸気弁	mm	0.38		0.38	
			排気弁	mm	0.38		0.38	
		圧縮圧力 (基準値)	MPa/min <sup>-1</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )	1.45 (14.8) /250		1.45 (14.8) /250		
		圧縮圧力 (限度)	MPa/min <sup>-1</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )	0.098 (1.0) /250 (気筒間)		0.098 (1.0) /250 (気筒間)		
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張り	たわみ量 mm	11~13		11~13		
		※ベルト押しつけ	N (kgf)	98 (10)		98 (10)		
	点火装置	点火時期 (基準値)	BTDC° / min <sup>-1</sup>	0/700		0/700		
	クラッチ	クラッチペダルの遊び	mm	乾 0~6 湿 0~6		乾 0~6 湿 0~6		
達動装置伝	トルコン及びトランスミッション	インチャージペダルの遊び	mm	7		7		
走行装置	タイヤ空気圧	フロント	シングル	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	700 (7.1)		700 (7.1)	
			ダブル	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	700 (7.1)		700 (7.1)	
		リヤ	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	700 (7.1)		700 (7.1)		
	ハブナット	フロント	シングル	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		340~415 (35~42)	
			ダブル	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		210~256 (22~26)	
		リヤ	2P	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		210~256 (22~26)	
			4P	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		210~256 (22~26)	
		ドライブシャフト取付ボルト (アクスルシャフトセットボルト)	Nm (kgf-m)	98 (10)		98 (10)		
	リム合せボルト	フロント	Nm (kgf-m)	86 (8.8)		202 (20.6)		
		リヤ	Nm (kgf-m)	46~51 (4.7~5.2)		82~90 (8.4~9.2)		
リヤアクスル	センターピン	基準値	mm	60		60		
		許容限度	mm	59.5		59.5		
	センターピンブシュ	許容限度	mm	60.6		60.6		
	スラストすき間	許容限度	mm	0.8		0.8		
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び	mm	15~30		15~30		
	かじ取り車輪	キャンパ	deg	0		0		
		旋回半径	mm	1.0t 1910 1.35t 1930 1.5t 1950 1.75t 1980 2.0t 2020		2.0t 2200 2.5t 2230		
				左右差 mm	±100		±100	
	バウステアリング装置	リリーフセット圧	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	8.8 (90)		10.3 (105)		

		2.0~2.5		2.75~3.5			
		FGE20Z/FGE25Z (F35)		FGE28 (F36) FGE30/FGE35A (F13F)			
		検査基準値					
		700		700			
		2700		2700			
		0.38		0.38			
		0.38		0.38			
		1.51 (15.4) /250		1.51 (15.4) /250			
		0.098 (1.0) /250 (気筒間)		0.098 (1.0) /250 (気筒間)			
		11~13		11~13			
		98 (10)		98 (10)			
		0/700		0/700			
		乾 0~6 湿 0~6		乾 0~6 湿 0~6			
		7		7			
		700 (7.1)		2.75~3.0 t 700 (7.1) 3.5 t 850 (8.7)			
		700 (7.1)		700 (7.1)			
		700 (7.1)		2.75~3.0 t 700 (7.1) 3.5 t 900 (9.2)			
		340~415 (35~42)		340~415 (35~42)			
		142~172 (15~17)		142~172 (15~17) 除く 3.5t			
		210~256 (22~26)		210~256 (22~26)			
		98(10)		98(10)			
		202 (20.6)		2.75 tのみ 202 (20.6) 除く 3.0、3.5t			
		82~90 (8.4~9.2)		82~90 (8.4~9.2)			
		60		60			
		59.5		59.5			
		60.6		60.6			
		0.8		0.8			
		15~30		15~30			
		0		0			
		2.0t 2200 2.5t 2230		2.75 t 2315 3.0 t 2380 3.5 t 2440			
		±100		±100			
		10.3 (105)		10.3 (105)			

三菱ロジスネクスト

ガソリン式 (GRENDiA)

適用範囲		最大荷重 t		1.0~2.0		2.0~2.5		
		型式		FGE10~FGE20C (F34) KFGE10~KFGE18 (KF34)		FGE20/FGE25 (F17D) KFGE20/KFGE25 (KF17D)		
		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				
エンジン	エンジン本体	エンジン回転速度	アイドル	min <sup>-1</sup>	700		700	
			無負荷最高回転数	min <sup>-1</sup>	2700		2700	
		弁すき間 (温間時)	吸気弁	mm	0.38		0.38	
			排気弁	mm	0.38		0.38	
		圧縮圧力 (基準値)	MPa/min <sup>-1</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )	1.45 (14.8) /250		1.45 (14.8) /250		
		圧縮圧力 (限度)	MPa/min <sup>-1</sup> (kgf/cm <sup>2</sup> )	0.098 (1.0) /250 (気筒間)		0.098 (1.0) /250 (気筒間)		
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張り	たわみ量 mm	11~13		11~13		
		※ベルト押しつけ	N (kgf)	98 (10)		98 (10)		
	点火装置	点火時期 (基準値)	BTDC <sup>o</sup> / min <sup>-1</sup>	0/700		0/700		
	クラッチ	クラッチペダルの遊び	mm	乾 0~6 湿 0~6		乾 0~6 湿 0~6		
達動装置伝	トルコン及びトランスミッション	インチャージペダルの遊び	mm	7		7		
走行装置	タイヤ空気圧	フロント	シングル	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	700 (7.1)		700 (7.1)	
			ダブル	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	700 (7.1)		700 (7.1)	
		リヤ	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	700 (7.1)		700 (7.1)		
	ハブナット	フロント	シングル	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		340~415 (35~42)	
			ダブル	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		142~172 (15~17)	
		リヤ	2P	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		210~256 (22~26)	
			4P	Nm (kgf-m)	142~172 (15~17)		210~256 (22~26)	
		ドライブシャフト取付ボルト (アクスルシャフトセットボルト)	Nm (kgf-m)	98 (10)		98 (10)		
	リム合せボルト	フロント	Nm (kgf-m)	86 (8.8)		202 (20.6)		
		リヤ	Nm (kgf-m)	46~51 (4.7~5.2)		82~90 (8.4~9.2)		
リヤアクスル	センターピン	基準値	mm	60		60		
		許容限度	mm	59.5		59.5		
	センターピンブッシュ	許容限度	mm	60.6		60.6		
	スラストすき間	許容限度	mm	0.8		0.8		
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び	mm	15~30		15~30		
	かじ取り車輪	キャンパ	deg	0		0		
		旋回半径	mm	1.0t 1910 1.35t 1930 1.5t 1950 1.75t 1980 2.0t 2020		2.0t 2200 2.5t 2230		
				左右差 mm	±100		±100	
	バウステアリング装置	リリーフセット圧	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	8.8 (90)		10.3 (105)		

2.0~2.5		2.75~3.5			
FGE20Z/FGE25Z (F35)		FGE28 (F36) FGE30/FGE35A (F13F)			
検査基準値					
700		700			
2700		2700			
0.38		0.38			
0.38		0.38			
1.51 (15.4) /250		1.51 (15.4) /250			
0.098 (1.0) /250 (気筒間)		0.098 (1.0) /250 (気筒間)			
11~13		11~13			
98 (10)		98 (10)			
0/700		0/700			
乾 0~6 湿 0~6		乾 0~6 湿 0~6			
7		7			
700 (7.1)		2.75~3.0 t 700 (7.1) 3.5 t 850 (8.7)			
700 (7.1)		700 (7.1)			
700 (7.1)		2.75~3.0 t 700 (7.1) 3.5 t 900 (9.2)			
340~415 (35~42)		340~415 (35~42)			
142~172 (15~17)		142~172 (15~17) 除く 3.5t			
210~256 (22~26)		210~256 (22~26)			
98(10)		98(10)			
202 (20.6)		2.75 t のみ 202 (20.6) 除く 3.0、3.5t			
82~90 (8.4~9.2)		82~90 (8.4~9.2)			
60		60			
59.5		59.5			
60.6		60.6			
0.8		0.8			
15~30		15~30			
0		0			
2.0t 2200 2.5t 2230		2.75 t 2315 3.0 t 2380 3.5 t 2440			
±100		±100			
10.3 (105)		10.3 (105)			