






























記 号 の 説 明

記 号	名 称	記 号	名 称
 	ヒューズ	RX1-1 } RX6-3	電磁リレー接点 [メーク接点(a接点), ブレーク接点(b接点)]
 	ブザー	TLR1-1 } TLR3-1	限時動作形タイマの接点 [メーク接点(a接点), ブレーク接点(b接点)]
	バーナモータ (ファン, 油ポンプ同軸)	 SSH	安全スイッチヒータ
  }  	表示灯 (パイロットランプ)	SS1 } SS2	安全スイッチ接点
  }  	電磁リレーコイル		サーミスタ (THM)
  }  	限時動作形タイマのコイル	MC1-1 } MC1-2	電磁接触器接点
	パイロット弁		火炎検出器 (フレイムデテクタ)
	点火トランス	 (リレー) 	負荷リレー 1 K コイル
	燃料遮断弁	 (リレー) 	フレイムリレー 2 K コイル
 	電磁接触器コイル	1K1 } 1K3	負荷リレー 1 K 接点
BS1 } BS2	ボタンスイッチ	2K1 } 2K3	フレイムリレー 2 K 接点
HLS	温度制限器	OLR	オーバーロードリレー接点
TCS	温度調節器	OLR-H	オーバーロードリレーヒータ
AFS	エアフロースイッチ		
SIS	感震装置		

通電した回路
 すでに通電している回路
 通電が停止した回路

(注) 記号欄に複数の記号がある場合は、左側が JIS C0617 シリーズによるもの、右側が C0301 による旧記号

主要電気図記号対比表

図記号 JIS C0617	旧図記号 JIS C0301	名 称		図記号 JIS C0617	旧図記号 JIS C0301	名 称	
		接 点	メーク接点 (a 接点)			手動復帰 (自動復帰しない) 接点	メーク接点 (a 接点)
			ブレーク接点 (b 接点)				ブレーク接点 (b 接点)
		押しボタン	メーク接点 (a 接点)			限時継電器 (タイマー)	オンディレイ
			ブレーク接点 (b 接点)				オフディレイ
		リミットスイッチ	メーク接点 (a 接点)			電磁接触器 (3本あるものは3相電磁接触器)	
			ブレーク接点 (b 接点)			継電器 (リレー)	
		限時動作 瞬時復帰 接点 (オンディレイ)	メーク接点 (a 接点)			ヒューズ	
			ブレーク接点 (b 接点)			表示灯	
		限時動作 即時復帰 接点 (オフディレイ)	メーク接点 (a 接点)			ブザー	
			ブレーク接点 (b 接点)			ベル	

図 JIS C 0301

