

電気図シンボル情報一覧表[JIS-B-6015]

No.	シンボル名称(プロパティ/タイトル)	シンボルファイル名	シンボル種別/リレー種別 (プロパティ/キーワード)	垂直シンボル名	水平シンボル名	備考
1	補助継電器(基準形)	02-13-23	主コイル			
2	補助継電器(ダイオード付)	02-13-23-D	主コイル			
3	接地(一般)	02-15-01	電気図			
4	ノイズレス接地	02-15-02	電気図			
5	保護接地	02-15-03	電気図			
6	フレーム接続	02-15-04	電気図			
7	変換器(一般)	02-17-06	電気図			
8	メス形接点ソケット(左上流)	03-03-01-L	電気図			
9	メス形接点ソケット(右上流)	03-03-01-R	電気図			
10	オス形接点プラグ(左上流)	03-03-03-L	電気図			
11	オス形接点プラグ(右上流)	03-03-03-R	電気図			
12	プラグ & ソケット(左上流)	03-03-05-L	電気図			
13	プラグ & ソケット(右上流)	03-03-05-R	電気図			
14	コネクタ(アセンブリ固定)(左上流)	03-03-09-L	電気図			
15	コネクタ(アセンブリ固定)(右上流)	03-03-09-R	電気図			
16	コネクタ(アセンブリ可動)(左上流)	03-03-10-L	電気図			
17	コネクタ(アセンブリ可動)(右上流)	03-03-10-R	電気図			
18	接続リンク	03-03-17	電気図			
19	プラグ & ソケット形コネクタ	03-03-20	電気図			
20	抵抗器(一般)	04-01-01	電気図			
21	可変抵抗器	04-01-03	電気図			
22	バリスタ	04-01-04	電気図			
23	サーミスタ	04-01-04-THM	電気図			
24	摺動接点付ポテンシオメータ	04-01-07	電気図			
25	固定タップ付抵抗器	04-01-09	電気図			
26	分流器	04-01-10	電気図			
27	コンデンサ(一般)	04-02-01	電気図			
28	有極性コンデンサ	04-02-05	電気図			
29	可変コンデンサ	04-02-07	電気図			
30	インダクタ	04-03-01	電気図			
31	磁心入りインダクタ	04-03-03	電気図			
32	フェライト磁心(巻線1個)	04-04-03	電気図			
33	フェライト磁心(巻線n個)	04-05-02	電気図			
34	半導体ダイオード(一般)(左上流)	05-03-01-L	電気図			
35	半導体ダイオード(一般)(右上流)	05-03-01-R	電気図			
36	定電圧ダイオード(左上流)	05-03-06-L	電気図			
37	定電圧ダイオード(右上流)	05-03-06-R	電気図			
38	双方向性ダイオード	05-03-09	電気図			
39	トランジスタ(PNP)	05-05-01	電気図			
40	トランジスタ(NPN)	05-05-02	電気図			
41	フォトカプラ	05-06-08	電気図			
42	直入始動電動機(接地端子付)	06-04-01-E-LS	電気図			
43	スターデルタ始動電動機(接地端子付)	06-04-01-E-YD	電気図			
44	直入始動電動機	06-04-01-LS	電気図			
45	スターデルタ始動電動機	06-04-01-YD	電気図			
46	リアモータ	06-04-02	電気図			
47	2巻線変圧器	06-09-02	電気図			
48	単巻変圧器	06-09-07	電気図			
49	変流器(横書)	06-09-11-H	電気図	06-09-11-V	06-09-11-H	
50	変流器(縦書)	06-09-11-V	電気図	06-09-11-V	06-09-11-H	

電気図シンボル情報一覧表[JIS-B-6015]

No.	シンボル名称(プロパティ/タイトル)	シンボルファイル名	シンボル種別/リレー種別 (プロパティ/キーワード)	垂直シンボル名	水平シンボル名	備考
51	2巻線単相変圧器(遮蔽付)	06-10-02	電気図			
52	Y-Y接続三相変圧器(4タップ付)	06-10-10	電気図			
53	Y-D接続三相変圧器	06-10-12	電気図			
54	単相単巻変圧器	06-11-02	電気図			
55	Y接続三相単巻変圧器	06-11-04	電気図			
56	電圧調整式単相単巻変圧器	06-11-06	電気図			
57	全波接続整流器(左上流)	06-14-04-L	電気図			
58	全波接続整流器(右上流)	06-14-04-R	電気図			
59	インバータ	06-14-05	電気図			
60	電池	06-15-01	電気図			
61	メーク接点	07-02-01	A接点			
62	ブレーク接点	07-02-03	B接点			
63	限時動作瞬時復帰メーク接点	07-05-01	オンディレイタイマA接点			
64	瞬時動作限時復帰メーク接点	07-05-02	オフディレイタイマA接点			
65	限時動作瞬時復帰ブレーク接点	07-05-03	オンディレイタイマB接点			
66	瞬時動作限時復帰ブレーク接点	07-05-04	オフディレイタイマB接点			
67	残留機能付きメーク接点	07-06-02-A	残留A接点			
68	残留機能付きブレーク接点	07-06-02-B	残留B接点			
69	自動復帰手動操作スイッチ(1極A接点)	07-07-01-A-1P-A	電気図			
70	戻り止め手動操作スイッチ(1極A接点)	07-07-01-A-1P-D	電気図			
71	自動復帰手動操作スイッチ(2極A接点)	07-07-01-A-2P-A	電気図			
72	戻り止め手動操作スイッチ(2極A接点)	07-07-01-A-2P-D	電気図			
73	自動復帰手動操作スイッチ(1極B接点)	07-07-01-B-1P-A	電気図			
74	戻り止め手動操作スイッチ(1極B接点)	07-07-01-B-1P-D	電気図			
75	自動復帰手動操作スイッチ(2極B接点)	07-07-01-B-2P-A	電気図			
76	戻り止め手動操作スイッチ(2極B接点)	07-07-01-B-2P-D	電気図			
77	自動復帰押しボタンスイッチ(A接点)	07-07-02-A-A	電気図			
78	戻り止め押しボタンスイッチ(A接点)	07-07-02-A-D	電気図			
79	自動復帰押しボタンスイッチ(B接点)	07-07-02-B-A	電気図			
80	戻り止め押しボタンスイッチ(B接点)	07-07-02-B-D	電気図			
81	自動復帰引きボタンスイッチ(A接点)	07-07-03-A-A	電気図			
82	戻り止め引きボタンスイッチ(A接点)	07-07-03-A-D	電気図			
83	自動復帰引きボタンスイッチ(B接点)	07-07-03-B-A	電気図			
84	戻り止め引きボタンスイッチ(B接点)	07-07-03-B-D	電気図			
85	自動復帰ひねりスイッチ(2ノッチ)	07-07-04-2n-A	電気図			
86	戻り止めひねりスイッチ(2ノッチ)	07-07-04-2n-D	電気図			
87	自動復帰ひねりスイッチ(3ノッチ)	07-07-04-3n-A	電気図			
88	戻り止めひねりスイッチ(3ノッチ)	07-07-04-3n-D	電気図			
89	自動復帰ひねりスイッチ(2ノッチA接点)	07-07-04-A-2n-A	電気図			
90	戻り止めひねりスイッチ(2ノッチA接点)	07-07-04-A-2n-D	電気図			
91	自動復帰ひねりスイッチ(2ノッチB接点)	07-07-04-B-2n-A	電気図			
92	戻り止めひねりスイッチ(2ノッチB接点)	07-07-04-B-2n-D	電気図			
93	非常停止押しボタンスイッチ	07-07-06	電気図			
94	キノコ形自動復帰押しボタンスイッチ(A接点)	07-07-06-A-A	電気図			
95	キノコ形戻り止め押しボタンスイッチ(A接点)	07-07-06-A-D	電気図			
96	キノコ形自動復帰押しボタンスイッチ(B接点)	07-07-06-B-A	電気図			
97	キノコ形戻り止め押しボタンスイッチ(B接点)	07-07-06-B-D	電気図			
98	フロートスイッチ(A接点)	07-07-FLS-A	電気図			
99	フロートスイッチ(B接点)	07-07-FLS-B	電気図			
100	フロースイッチ(A接点)	07-07-FWS-A	電気図			

電気図シンボル情報一覧表[JIS-B-6015]

No.	シンボル名称(プロパティ/タイトル)	シンボルファイル名	シンボル種別/リレー種別 (プロパティ/キーワード)	垂直シンボル名	水平シンボル名	備考
101	フローズスイッチ(B接点)	07-07-FWS-B	電気図			
102	自動復帰キー付スイッチ(2ノッチ)	07-07-KYS-2n-A	電気図			
103	戻り止めキー付スイッチ(2ノッチ)	07-07-KYS-2n-D	電気図			
104	自動復帰キー付スイッチ(3ノッチ)	07-07-KYS-3n-A	電気図			
105	戻り止めキー付スイッチ(3ノッチ)	07-07-KYS-3n-D	電気図			
106	自動復帰キー付スイッチ(2ノッチA接点)	07-07-KYS-A-2n-A	電気図			
107	戻り止めキー付スイッチ(2ノッチA接点)	07-07-KYS-A-2n-D	電気図			
108	自動復帰キー付スイッチ(2ノッチB接点)	07-07-KYS-B-2n-A	電気図			
109	戻り止めキー付スイッチ(2ノッチB接点)	07-07-KYS-B-2n-D	電気図			
110	自動復帰ペダルスイッチ(A接点)	07-07-PDS-A-A	電気図			
111	戻り止めペダルスイッチ(A接点)	07-07-PDS-A-D	電気図			
112	光電スイッチ(透過形・受光器)	07-07-PHS-LI	電気図			
113	光電スイッチ(反射形)	07-07-PHS-LM	電気図			
114	光電スイッチ(透過形・投光器)	07-07-PHS-LO	電気図			
115	圧カスイッチ(A接点)	07-07-PS-A	電気図			
116	圧カスイッチ(3線式A接点)	07-07-PS-A-3W	電気図			
117	圧カスイッチ(B接点)	07-07-PS-B	電気図			
118	圧カスイッチ(3線式B接点)	07-07-PS-B-3W	電気図			
119	リミットスイッチ(A接点)	07-08-01	電気図			
120	リミットスイッチ(B接点)	07-08-02	電気図			
121	確実な解放操作を行うリミットスイッチ(B接点)	07-08-04	電気図			
122	温度感知スイッチ(A接点)	07-09-01	電気図			
123	温度感知スイッチ(B接点)	07-09-02	電気図			
124	自己動作温度スイッチ(A接点)	07-09-03-A	電気図			
125	自己動作温度スイッチ(B接点)	07-09-03-B	電気図			
126	ロータリースイッチ(4位置)	07-11-04-4L-R	電気図			
127	戻り止めひねり多段スイッチ(4段)	07-11-04-4S-D	電気図			
128	ロータリースイッチ(5位置)	07-11-04-5L-R	電気図			
129	戻り止めひねり多段スイッチ(5段)	07-11-04-5S-D	電気図			
130	ロータリースイッチ(6位置)	07-11-04-6L-R	電気図			
131	戻り止めひねり多段スイッチ(6段)	07-11-04-6S-D	電気図			
132	戻り止め多段スイッチ(4段)	07-11-06-4S-D	電気図			
133	戻り止め多段スイッチ(5段)	07-11-06-5S-D	電気図			
134	戻り止め多段スイッチ(6段)	07-11-06-6S-D	電気図			
135	独立回路自動復帰ひねり多段スイッチ(1段)	07-11-07-1S-A	電気図			
136	独立回路戻り止めひねり多段スイッチ(1段)	07-11-07-1S-D	電気図			
137	独立回路自動復帰ひねり多段スイッチ(2段)	07-11-07-2S-A	電気図			
138	独立回路戻り止めひねり多段スイッチ(2段)	07-11-07-2S-D	電気図			
139	独立回路自動復帰ひねり多段スイッチ(3段)	07-11-07-3S-A	電気図			
140	独立回路戻り止めひねり多段スイッチ(3段)	07-11-07-3S-D	電気図			
141	独立回路戻り止めひねり多段スイッチ(4段)	07-11-07-4S-D	電気図			
142	独立回路戻り止めひねり多段スイッチ(5段)	07-11-07-5S-D	電気図			
143	独立回路戻り止めひねり多段スイッチ(6段)	07-11-07-6S-D	電気図			
144	電磁接触器(2極)(横書)	07-13-02-2P-H	2極主接点A接点	07-13-02-2P-V	07-13-02-2P-H	
145	電磁接触器(2極)(縦書)	07-13-02-2P-V	2極主接点A接点	07-13-02-2P-V	07-13-02-2P-H	
146	電磁接触器(3極)(横書)	07-13-02-3P-H	3極主接点A接点	07-13-02-3P-V	07-13-02-3P-H	
147	電磁接触器(3極)(縦書)	07-13-02-3P-V	3極主接点A接点	07-13-02-3P-V	07-13-02-3P-H	
148	遮断器(1極)(横書)	07-13-05-1P-H	電気図	07-13-05-1P-V	07-13-05-1P-H	
149	遮断器(1極)(縦書)	07-13-05-1P-V	電気図	07-13-05-1P-V	07-13-05-1P-H	
150	遮断器(2極)(横書)	07-13-05-2P-H	電気図	07-13-05-2P-V	07-13-05-2P-H	

電気図シンボル情報一覧表[JIS-B-6015]

No.	シンボル名称(プロパティ/タイトル)	シンボルファイル名	シンボル種別/リレー種別 (プロパティ/キーワード)	垂直シンボル名	水平シンボル名	備考
151	遮断器(2極)(縦書)	07-13-05-2P-V	電気図	07-13-05-2P-V	07-13-05-2P-H	
152	遮断器(3極)(横書)	07-13-05-3P-H	電気図	07-13-05-3P-V	07-13-05-3P-H	
153	遮断器(3極)(縦書)	07-13-05-3P-V	電気図	07-13-05-3P-V	07-13-05-3P-H	
154	遮断器(4極)(横書)	07-13-05-4P-H	電気図	07-13-05-4P-V	07-13-05-4P-H	
155	遮断器(4極)(縦書)	07-13-05-4P-V	電気図	07-13-05-4P-V	07-13-05-4P-H	
156	断路器(1極)(横書)	07-13-06-1P-H	電気図	07-13-06-1P-V	07-13-06-1P-H	
157	断路器(1極)(縦書)	07-13-06-1P-V	電気図	07-13-06-1P-V	07-13-06-1P-H	
158	断路器(2極)(横書)	07-13-06-2P-H	電気図	07-13-06-2P-V	07-13-06-2P-H	
159	断路器(2極)(縦書)	07-13-06-2P-V	電気図	07-13-06-2P-V	07-13-06-2P-H	
160	断路器(3極)(横書)	07-13-06-3P-H	電気図	07-13-06-3P-V	07-13-06-3P-H	
161	断路器(3極)(縦書)	07-13-06-3P-V	電気図	07-13-06-3P-V	07-13-06-3P-H	
162	サーキットブロテクタ(1極)(横書)	07-13-13-CP-1P-H	電気図	07-13-13-CP-1P-V	07-13-13-CP-1P-H	
163	サーキットブロテクタ(1極)(縦書)	07-13-13-CP-1P-V	電気図	07-13-13-CP-1P-V	07-13-13-CP-1P-H	
164	サーキットブロテクタ(2極)(横書)	07-13-13-CP-2P-H	電気図	07-13-13-CP-2P-V	07-13-13-CP-2P-H	
165	サーキットブロテクタ(2極)(縦書)	07-13-13-CP-2P-V	電気図	07-13-13-CP-2P-V	07-13-13-CP-2P-H	
166	サーキットブロテクタ(3極)(横書)	07-13-13-CP-3P-H	電気図	07-13-13-CP-3P-V	07-13-13-CP-3P-H	
167	サーキットブロテクタ(3極)(縦書)	07-13-13-CP-3P-V	電気図	07-13-13-CP-3P-V	07-13-13-CP-3P-H	
168	配線用遮断器(2極)(横書)	07-13-13-MCCB-2P-H	電気図	07-13-13-MCCB-2P-V	07-13-13-MCCB-2P-H	
169	配線用遮断器(2極)(縦書)	07-13-13-MCCB-2P-V	電気図	07-13-13-MCCB-2P-V	07-13-13-MCCB-2P-H	
170	配線用遮断器(2極トリップコイル付)(横書)	07-13-13-MCCB-2P-TC-H	主コイル	07-13-13-MCCB-2P-TC-V	07-13-13-MCCB-2P-TC-H	
171	配線用遮断器(2極トリップコイル付)(縦書)	07-13-13-MCCB-2P-TC-V	主コイル	07-13-13-MCCB-2P-TC-V	07-13-13-MCCB-2P-TC-H	
172	配線用遮断器(3極)(横書)	07-13-13-MCCB-3P-H	電気図	07-13-13-MCCB-3P-V	07-13-13-MCCB-3P-H	
173	配線用遮断器(3極)(縦書)	07-13-13-MCCB-3P-V	電気図	07-13-13-MCCB-3P-V	07-13-13-MCCB-3P-H	
174	配線用遮断器(3極トリップコイル付)(横書)	07-13-13-MCCB-3P-TC-H	主コイル	07-13-13-MCCB-3P-TC-V	07-13-13-MCCB-3P-TC-H	
175	配線用遮断器(3極トリップコイル付)(縦書)	07-13-13-MCCB-3P-TC-V	主コイル	07-13-13-MCCB-3P-TC-V	07-13-13-MCCB-3P-TC-H	
176	1Eサーマルリレー(横書)	07-15-21-1E-THR-H	主コイル	07-15-21-1E-THR-V	07-15-21-1E-THR-H	
177	1Eサーマルリレー(縦書)	07-15-21-1E-THR-V	主コイル	07-15-21-1E-THR-V	07-15-21-1E-THR-H	
178	2Eサーマルリレー(横書)	07-15-21-2E-THR-H	主コイル	07-15-21-2E-THR-V	07-15-21-2E-THR-H	
179	2Eサーマルリレー(縦書)	07-15-21-2E-THR-V	主コイル	07-15-21-2E-THR-V	07-15-21-2E-THR-H	
180	3Eサーマルリレー(横書)	07-15-21-3E-THR-H	主コイル	07-15-21-3E-THR-V	07-15-21-3E-THR-H	
181	3Eサーマルリレー(縦書)	07-15-21-3E-THR-V	主コイル	07-15-21-3E-THR-V	07-15-21-3E-THR-H	
182	触れ感応スイッチ(A接点)	07-20-01-A	電気図			
183	触れ感応スイッチ(B接点)	07-20-01-B	電気図			
184	近接スイッチ(A接点)	07-20-02-A	電気図			
185	近接スイッチ(3線式A接点)	07-20-02-A-3W	電気図			
186	近接スイッチ(B接点)	07-20-02-B	電気図			
187	近接スイッチ(3線式B接点)	07-20-02-B-3W	電気図			
188	磁石の接近で作動する近接スイッチ(A接点)	07-20-03-A	電気図			
189	磁石の接近で作動する近接スイッチ(B接点)	07-20-03-B	電気図			
190	ヒューズ(横書)	07-21-01-H	電気図	07-21-01-V	07-21-01-H	
191	ヒューズ(縦書)	07-21-01-V	電気図	07-21-01-V	07-21-01-H	
192	指示計器	08-01-01	電気図			
193	記録計	08-01-02	電気図			
194	積算計	08-01-03	電気図			
195	パルス表示器	08-05-02	電気図			
196	熱電対	08-06-01	電気図			
197	ランプ(一般)(横書)	08-10-01-H	電気図	08-10-01-V	08-10-01-H	
198	ランプ(一般)(縦書)	08-10-01-V	電気図	08-10-01-V	08-10-01-H	
199	せん光形の信号ランプ(横書)	08-10-02-H	電気図	08-10-02-V	08-10-02-H	
200	せん光形の信号ランプ(縦書)	08-10-02-V	電気図	08-10-02-V	08-10-02-H	

電気図シンボル情報一覧表[JIS-B-6015]

No.	シンボル名称(プロパティ/タイトル)	シンボルファイル名	シンボル種別/リレー種別 (プロパティ/キーワード)	垂直シンボル名	水平シンボル名	備考
201	ホーン	08-10-05	電気図			
202	ベル(横書)	08-10-06-H	電気図	08-10-06-V	08-10-06-H	
203	ベル(縦書)	08-10-06-V	電気図	08-10-06-V	08-10-06-H	
204	ブザー(横書)	08-10-10-H	電気図	08-10-10-V	08-10-10-H	
205	ブザー(縦書)	08-10-10-V	電気図	08-10-10-V	08-10-10-H	
206	変圧器付表示ランプ(横書)	08-10-13-H	電気図	08-10-13-V	08-10-13-H	
207	変圧器付表示ランプ(縦書)	08-10-13-V	電気図	08-10-13-V	08-10-13-H	
208	コンセント(横書)	11-13-01-H	電気図	11-13-01-V	11-13-01-H	
209	コンセント(縦書)	11-13-01-V	電気図	11-13-01-V	11-13-01-H	
210	接地端子付ファン(横書)	11-16-02-E-H	電気図	11-16-02-E-V	11-16-02-E-H	
211	接地端子付ファン(縦書)	11-16-02-E-V	電気図	11-16-02-E-V	11-16-02-E-H	
212	ファン(横書)	11-16-02-H	電気図	11-16-02-V	11-16-02-H	
213	ファン(縦書)	11-16-02-V	電気図	11-16-02-V	11-16-02-H	
214	ダミー用メーク接点(横書)	DUMMY-A-H	電気図	DUMMY-A-V	DUMMY-A-H	
215	ダミー用メーク接点(縦書)	DUMMY-A-V	電気図	DUMMY-A-V	DUMMY-A-H	
216	ダミー用ブレーク接点(横書)	DUMMY-B-H	電気図	DUMMY-B-V	DUMMY-B-H	
217	ダミー用ブレーク接点(縦書)	DUMMY-B-V	電気図	DUMMY-B-V	DUMMY-B-H	
218	スパークキラー(横書)	SPK-01-H	電気図	SPK-01-V	SPK-01-H	
219	スパークキラー(縦書)	SPK-01-V	電気図	SPK-01-V	SPK-01-H	