

# H04Q 選択(スイッチ,リレー,セクタH 0 1 H ;無線通信ネットワークH 0 4 W)[ 1 , 2 0 0 9 . 0 1 ]

## 注

( 1 ) このサブクラスは以下のものを包含する：  
 接続完成後に情報を伝送するために，多数の( 通常 2 つの ) 所望局間または主局と多数の( 通常 1 つの ) 所望サブステーション間の選択接続を行う方法，回路または装置；

すでに完成された接続に沿う選択呼出装置[ 2 0 0 9 . 0 1 ]

( 2 ) このサブクラスにおいては，下記の用語または表現は以下に示す意味で用いる：

“ 加入者 ” とは，端末装置，例 . 加入電話機，の総称である；

“ サブステーション ” とは，加入者，または加入者をあれこれと区別せずに単一の加入者を回線に接続しうる装置を意味する；

“ 従局 ” とは，交換局の一形式であって，その動作が監視交換局から受信された制御信号に依存するものである；

“ 交換点 ” とは，交換局および従局を包含する。

## サブクラス内の索引

### 選択配置

一般;線路の;多重化系の..... 3/00;5/00;11/00

遠隔制御または遠隔計測の処理..... 9/00

細部..... 1/00

- 1/00 選択装置または配置の細部
- 1/02 ・ 構造上の細部
- 1/04 ・ ・ セクタスイッチのためのフレームまたは実装架；その付属物，例 . フレームカバー
- 1/06 ・ ・ 交換機設備のためにとくに適合したケーブルダクトまたは実装具
- 1/08 ・ ・ リレーのためのフレームまたは実装架；そのための付属物
- 1/10 ・ ・ 交換局の組立て
- 1/12 ・ ・ 枢転可能なフレームの有無を問わない多重バーの配置
- 1/14 ・ ・ 分配フレーム
- 1/16 ・ ・ フレームにおけるセクタスイッチまたはリレーのための布線配置
- 1/18 ・ 電気的な細部
- 1/20 ・ ・ 試験回路または装置；障害または故障を検出表示または信号するための回路または装置
- 1/22 ・ ・ ・ 自動配置
- 1/24 ・ ・ ・ ・ 接続装置のためのもの
- 1/26 ・ ・ ・ ・ あいてる従交換機における故障を信号するためのもの
- 1/28 ・ ・ 交換機における選択設備のための電流供給回路または配置
- 1/30 ・ ・ 信号装置；信号電流の操作( 呼び出し信号または監視信号のための多重化方式 H 0 4 J 1 / 1 4 , H 0 4 J 3 / 1 2 )
- 1/32 ・ ・ ・ 直流パルス列を用いるもの( H 0 4

- 1/34 Q 1 / 3 9 が優先)[ 3 ]
- 1/36 ・ ・ ・ 機械的または他の非電氣的記号配置を備えたインパルス発生器
- 1/38 ・ ・ ・ パルス修正装置，例 . 混信による影響を低減させるためのもの
- 1/39 ・ ・ ・ 線路導体または線路導体の結合を通して別々の振幅または極性の直流電流の結合を用いるもの
- 1/40 ・ ・ ・ 符号化されたパルス群を用いるもの[ 3 ]
- 1/42 ・ ・ ・ パルスの持続時間または 2 個のパルスの間隔が可変であるところのもの
- 1/44 ・ ・ ・ 1 周期中に 1 パルスの位置を含むもの
- 1/442 ・ ・ ・ 交流を用いるもの( H 0 4 Q 1 / 5 0 が優先)[ 3 ]
- 1/444 ・ ・ ・ 音声帯域外周波数信号を用いるものの[ 3 ]
- 1/444 ・ ・ ・ 音声帯域周波数信号を用いるもの[ 3 ]
- 1/446 ・ ・ ・ ・ 単一周波数信号を用いるもの( H 0 4 Q 1 / 4 6 が優先)[ 3 ]
- 1/448 ・ ・ ・ ・ ・ 単一周波数信号のデジタル信号への変換[ 3 ]
- 1/45 ・ ・ ・ ・ ・ 多周波信号を用いるもの( H 0 4 Q 1 / 4 6 が優先)[ 3 ]
- 1/453 ・ ・ ・ ・ ・ m アウト n 周波数信号が伝送されるもの[ 3 ]
- 1/457 ・ ・ ・ ・ ・ 多周波信号をデジタル信号に変換するもの[ 3 ]
- 1/46 ・ ・ ・ ・ ・ 所定周波数の信号電流とこの周波数を含む複合信号電流，例 . 音声電流，を識別するための手段を持つもの[ 3 ]
- 1/48 ・ ・ ・ 誘導電流信号配置
- 1/50 ・ ・ ・ 異種信号間の変換
- 1/54 ・ ・ 自動的に選択された回線によって自動的に切り換えられる増幅器
- 1/56 ・ ・ 自動的に選択された回線によって自動的に切り換えられる平衡回路
- 3/00 選択配置( H 0 4 Q 5 / 0 0 ~ H 0 4 Q 1 1 / 0 0 が優先)
- 3/02 ・ 順列符号に応答するセクタのための回路配置
- 3/04 ・ 径路指示数字の受信機のための回路配置
- 3/06 ・ ・ 群セクタまたはトランク群セクタのためのもの
- 3/08 ・ ・ 市内または市外セクタのためのもの
- 3/10 ・ ・ P B X セクタ，すなわち構内交換機のセクタのためのもの
- 3/12 ・ ・ 径路指示数字の転送を提供するラインセクタのためのもの
- 3/14 ・ ・ 2 方向動作セクタのためのもの
- 3/16 ・ ・ マーク用スイッチのためのもの

# H 0 4 Q

3/18	・第 1 段の捜線切り換えのための回路配置		( 電信通話のための中間的蓄積手段 H 0
3/20	・ ・ プレセクタのためのもの		4 L 1 3 / 0 8 ) [ 4 ]
3/22	・ ・ ・ 共通の発信および切断回路を包含するもの	5/00	2 以上の加入者が同一の線路によって交換機に接続されているところの選択配置
3/24	・ ・ ラインファインダのためのもの	5/02	・ 全加入者のための直接接続のあるもの、すなわち共同線方式 ( H 0 4 Q 5 / 2 4 が優先 )
3/26	・ ・ ・ 共通の発信および復旧回路を包含するもの		
3/28	・ ・ ・ 主群と副群とを包含するもの	5/04	・ ・ 一方または他方の電線または両方の電線または付加電線における電流により信号をするもの
3/30	・ ・ セレクタファインダ、すなわち分配器	5/06	・ ・ 直流の振幅または極性により信号をするもの
3/32	・ 第二段またはその後段の捜線切り換えのための回路配置 [ 2 ]	5/08	・ ・ 連続交流により信号をするもの
3/34	・ ・ 第 2 予選択段のためのもの	5/10	・ ・ ・ 個々の加入者に対し単一周波数を用いるもの
3/36	・ ・ 第 2 ラインファインダ段のためのもの	5/12	・ ・ ・ 周波数の結合を用いるもの
3/38	・ ・ 群セレクタ段の後の段のためのもの	5/14	・ ・ パルスにより信号をするもの
3/40	・ ・ ラインセレクタの後の段のためのもの、例．増設セレクタのためのもの	5/16	・ ・ ・ 所定数のパルスによるもの
3/42	・ 共通回路、例．記録器制御器、マーカ、によって制御される間接選択のための回路配置	5/18	・ 間接接続をもつもの、すなわち従交換点を通るもの
3/44	・ ・ 復帰制御によるもの		
3/46	・ ・ 復帰インパルス以外の信号を用いるもの	5/20	・ ・ 所轄の加入者の相互接続を許す従交換点
3/47	・ ・ ほん訳機を用いるもの	5/22	・ ・ 所轄の加入者の相互接続を許さない従交換点
3/48	・ ・ マーカを用いるもの		
3/49	・ ・ ・ 一端から一端までマークするためのもの	5/24	・ 2 共同方式のためのもの
3/495	・ ・ ・ 接続通路の径路指示のためのもの	9/00	遠隔制御システムまたはテレメータシステムにおいて一つのメインステーションから一つのサブステーションを選択的に呼び出すための配置であって、そのサブステーションは対象となる装置を選択して、その装置に制御信号を印加し、またはその装置から測定値を得るもの
3/52	・ ・ 切換段に静止装置を用いるもの、例．電子的スイッチング装置 [ 2 ]	9/02	・ 自動的に操作される配置
3/54	・ ・ 交換機を制御する論理回路が中央集中化されているところのもの、例．蓄積プログラムを用いるもの	9/04	・ 同期操作のための配置
3/545	・ ・ ・ 蓄積プログラムを用いるもの [ 2 0 0 6 . 0 1 ]	9/06	・ 直流の振幅または極性の使用による呼び出し
3/55	・ ・ ・ 布線論理回路を用いるもの [ 4 ]	9/08	・ 連続交流の使用による呼び出し
3/555	・ ・ ・ 電磁素子で構成されるもの [ 4 ]	9/10	・ ・ 別々の単一周波数の使用によるもの
3/56	・ ・ 制御信号が多重化されているもの [ 2 ]	9/12	・ ・ 周波数の結合を使用するもの
3/58	・ 主交換機および従交換機または従局の間の接続を提供する配置	9/14	・ パルスの使用による呼び出し
3/60	・ ・ 1 以上の交換機線路を一群の市内線路と接続する従局または集線装置に対する接続のためのもの	9/16	・ ・ 所定数のパルスによるもの
3/62	・ ・ 構内交換機に接続するためのもの	11/00	多重化方式のための選択配置 ( 多重化方式 H 0 4 J )
3/64	・ 分配または出線	11/02	・ 周波数分割多重化にたいするもの
3/66	・ ・ トラヒック分配器	11/04	・ 時分割多重化にたいするもの
3/68	・ ・ セレクタ群またはセレクタ段の配合または交差	11/06	・ ・ T S T スイッチ [ 5 ]
3/70	・ 発呼加入者のクラスの識別	11/08	・ ・ 時間スイッチのみ [ 5 ]
3/72	・ 発呼加入者の番号の検出および表示		
3/74	・ ・ 共同線からの発呼加入者の識別		
3/76	・ 被呼加入者番号から出または入接続制御情報への翻訳 [ 4 ]		
3/78	・ 発呼または被呼加入者情報の一時的蓄積		