

H04J 多重通信(デジタル情報の伝送に特有のもの
H 0 4 L 5 / 0 0 ; 2 以上のテレビジョン信号
の同時伝送または順次伝送のための方式 H 0
4 N 7 / 0 8 ; 交換におけるもの H 0 4 Q 1 1
/ 0 0)

注

このサブクラスは以下のものを包含する：

同一伝送路上に複数個の信号を同時的または順次的に伝送
する目的でそれらの信号を結合または分離するための回路ま
たは装置；

そのための監視装置

- 1/00 周波数分割多重化方式(H 0 4 J 1 4 / 0
2 が優先) [5]
- 1/02 ・細部
- 1/04 ・・周波数変換配置
- 1/05 ・・・デジタル技術を用いるもの [3]
- 1/06 ・・搬送波供給配置
- 1/08 ・・チャンネル結合配置
- 1/10 ・・中間局配置, 例 . 分岐用, 傍受用
- 1/12 ・・チャンネル間漏話低減配置
- 1/14 ・・呼出信号または監視信号に備えるため
の配置
- 1/16 ・・監視配置
- 1/18 ・全搬送波が振幅変調されているもの (H
0 4 J 1 / 0 2 が優先) [3]
- 1/20 ・少くとも一搬送波が角度変調されている
もの (H 0 4 J 1 / 0 2 が優先) [3]
- 3/00 時分割多重化方式 (H 0 4 J 1 4 / 0 8 が
優先) [4 , 5]
- 3/02 ・細部
- 3/04 ・・変調器または復調器と結合された分配
器
- 3/06 ・・同期配置
- 3/07 ・・・異なるまたは変動する情報速度をも
つ系のためにスタフパルスを用いるも
の [3]
- 3/08 ・・中間局配置, 例 . 分岐用, 傍受用
- 3/10 ・・チャンネル間漏話低減配置
- 3/12 ・・呼出信号または監視信号に備えるため
の配置
- 3/14 ・・監視配置
- 3/16 ・一伝送サイクル内の個々のチャンネルに
対する時間割り当てが可変であるもの,
例 . 複数の信号の組合せが次々によって
ゆくの調整するもの, 伝送チャンネル
の数を変化させるもの (H 0 4 J 3 / 1
7 , H 0 4 J 3 / 2 4 が優先) [4]
- 3/17 ・第 1 番目の使用者が休止したとき, その
使用者に割り当てられていた伝送チャ
ネルを解放して第 2 番目の使用者に割
り当てるもの, 例 . T A S I [2 0 0 6 .
0 1]

- 3/18 ・個々の信号の周波数圧縮およびその後
に続く周波数伸張を用いるもの
- 3/20 ・レゾナントトランスファーを用いるもの
[2]
- 3/22 ・複数の送信源が異なる速度または符号を
もつもの [4]
- 3/24 ・割り当てがアドレスによって指示される
もの (H 0 4 J 3 / 1 7 が優先) [4]
- 3/26 ・・情報およびアドレスが同時に伝送され
るもの [4]
- 4/00 時分割多重化方式と周波数分割多重化方式
との組み合わせ (H 0 4 J 1 3 / 0 0 が優先)
[2]
- 7/00 個々のチャンネルの信号の振幅または持続時
間がそれらのチャンネルに特有であるような
多重化方式
- 7/02 ・振幅の極性が特有であるようなもの
- 9/00 各チャンネルが相異なる搬送波変調形式によ
って表わされる多重化方式
- 11/00 直交多重化方式 (H 0 4 J 1 3 / 0 0 が優
先) [2]
- 13/00 符号分割多重化方式 (周波数ホッピングの
ためのもの H 0 4 B 1 / 7 1 3) [2 , 2 0
1 1 . 0 1]

注

このグループに分類する場合, 周波数ホッピングに特化しない
スペクトラム拡散技術の観点で, 検索に重要と思われるものは,
グループ H 0 4 B 1 / 6 9 にも分類してよい。[2 0 1 1 . 0
1]

- 13/10 ・符号の生成 [2 0 1 1 . 0 1]
- 13/12 ・・直交符号の生成 [2 0 1 1 . 0 1]
- 13/14 ・・Z C Z 符号の生成 [2 0 1 1 . 0 1]
- 13/16 ・符号割当て [2 0 1 1 . 0 1]
- 13/18 ・・直交符号の割当て [2 0 1 1 . 0 1]
- 13/20 ・・・直交可変拡散率 [O V S F] 符号の
割当て [2 0 1 1 . 0 1]
- 13/22 ・・零相関範囲 [Z C Z] 符号の割当て [2
0 1 1 . 0 1]
- 14/00 光学的多重化方式 [5]
- 14/02 ・波長分割多重化方式 [5]
- 14/04 ・モード多重化方式 [5]
- 14/06 ・偏波多重化方式 [5]
- 14/08 ・時分割多重化方式 [5]
- 99/00 このサブクラスの他のグループには分類さ
れない主題事項 [2 0 0 9 . 0 1]