

H04H 放送通信（多重通信 H04J; 放送方式における画像通信の観点 H04N）

注

このサブクラスにおいては、下記の表現は以下に示す意味で用いる：

・“放送”とは、複数の受信局への同一信号の同時配信である。“放送”には、受信局自身からの要求または応答によって制御される受信局への配信は含まれない。
・“放送情報”とは、放送システムを使って配信されるあらゆる種類の情報を包含する。
・“放送関連情報”とは、放送情報ではないが、放送システムを介して提供されるサ - ビスのために必要な情報である。

・“放送時間”とは、特定の放送情報が存在し、利用可能となっている時間である。
・“放送チャネル”とは、放送情報を配送する際に介するチャネル、例、搬送波、放送時間帯、ケ - ブルまたは無線放送サ - ビスエリア、である。
・“放送空間”とは、特定の放送情報が存在し利用可能となっている放送チャネルの集合か、または、その放送チャネルの集合によって決定される地理的範囲である。

・“放送時空”とは、特定の放送情報が存在し利用可能となっている放送空間および放送時間によって決定される時空である。

・“放送システム”とは、放送のための送信機、中継器および受信機からなるシステムである。
・“放送関連システム”とは、放送情報の作成、放送、受信または利用による影響を直接受けるシステムである。

・“放送サ - ビス”とは、放送システムによって直接提供されるサ - ビス、すなわち、放送情報の分配サ - ビスである。

・“放送関連サ - ビス”とは、放送関連システムによって提供されるサ - ビスである。

・“A が B に直接結合する”とは、A が B に直接影響を与えるか、または、A が B から直接影響を受けることである。

20/00	放送または放送と協働する配信のための配置 [2008.1]
20/02	・放送における中継 [2008.1]
20/04	・フィ - ルドピックアップユニットからの中継 [2008.1]
20/06	・放送局間中継 [2008.1]
20/08	・端末機器間中継 [2008.1]
20/10	・配信時に情報を差し替えまたは切り替えるためのもの [2008.1]
20/12	・監視、試験または故障対策 [2008.1]
20/14	・プログラムの監視 [2008.1]
20/16	・同一の情報を繰り返し配信するもの [2008.1]
20/18	・複数のシステムにおける配信の同期をとるもの [2008.1]
20/20	・同一の情報を複数のシステムそれぞれで配信するもの [2008.1]
20/22	・複数の放送システムによる同一の情報の配信 [2008.1]
20/24	・放送システムと非放送システムによる同一の情報の配信 [2008.1]
20/26	・配信システムの切り替え [2008.1]
20/28	・複数の情報を一のシステムで同時に放送するもの [2008.1]
20/30	・単一チャネルによるもの [2008.1]
20/31	・帯域内信号、例、可聴下周波、キュー - 信号、を用いるもの [2008.1]
20/33	・複数チャネルによるもの [2008.1]
20/34	・帯域外副搬送波信号を用いるもの [2008.1]
20/36	・AM 放送のためのもの [2008.1]

20/38	・下流局、例、受信機、の影響を受ける放送のための配置 [2008.1]
20/40	・蓄積型の受信機に特に適合した放送のための配置 [2008.1]
20/42	・資源管理のための配置 [2008.1]
20/44	・放送に特に適合する回路または要素技術によって特徴づけられるもの [2008.1]
20/46	・グル - ブ H04H20/53-H04H20/86 に分類される放送方式に特に適合する回路または要素技術によって特徴づけられるもの [2008.01]
20/47	・ステレオ放送方式に特に適合するもの [2008.1]
20/47 200	・音声多重ステレオ放送方式に特に適合するもの
20/48	・FM ステレオ放送方式に特に適合するもの [2008.1]
20/48 200	・他の装置・機能との組み合わせ
20/49	・AM ステレオ放送方式に特に適合するもの [2008.1]
20/51	・衛星放送方式に特に適合するもの [2008.1]
20/53	・特定用途放送方式、例、交通情報または移動する受信局のためのもの [2008.1]
20/55	・交通情報放送 [2008.1]
20/57	・移動する受信局に対するもの [2008.1]
20/59	・緊急または非常放送 [2008.1]
20/61	・局所的放送、例、店内放送 [2008.1]
20/62	・交通機関用、例、車両内 [2008.1]
20/63	・限定された敷地内の複数地点への放送、例、MATV [2008.1]
20/65	・放送用の伝送システムによって特徴づけられるもの [2008.1]
20/67	・同一周波方式、すなわち実質的に同一の周波数で動作する別々の送信機を用いるもの [2008.1]
20/69	・光方式 [2008.1]
20/71	・無線方式 [2008.1]
20/72	・地上網 [2008.1]
20/74	・衛星網 [2008.1]
20/76	・有線方式 [2008.1]
20/77	・搬送波を使用するもの [2008.1]
20/78	・CATV 方式 [2008.1]
20/79	・CATV のダウンリンクを使用するもの、例、CATV 網を介したオーディオ放送 [2008.1]
20/80	・2 以上の周波数帯、例、中波および短波帯、における周波数を有するもの [2008.1]
20/81	・電話網に結合し、その電話網上で放送が絶えず可能となるもの [2008.1]
20/82	・搬送波に乗せられていない信号を用いるもの [2008.1]
20/83	・回線網を他のサ - ビスと共用しないもの [2008.1]
20/84	・配電網と結合したもの [2008.1]
20/86	・放送情報の特別な技術的特徴、例、信号形式または情報フォーマット、によって特徴づけられるもの [2008.1]
20/88	・ステレオ放送方式 [2008.1]
20/89	・3 以上のオーディオチャンネルを用いるもの、例、三元または四元ステレオ [2008.1]

20/89 200	・・・4 - 3 - 4 方式	60/07	・・・作成の過程または方法によって特徴付けられるもの [2008.1]
20/89 400	・・・4 - 2 - 4 方式	60/09	・・・機器の制御のための配置であってその制御が放送情報または放送時空に直接結合するもの；放送関連サ - ビスを制御するための配置 [2008.1]
20/91	・・・コンピュ - タプログラムを放送するもの [2008.1]	60/11	・・・放送情報の一部分が利用できないときの対策のための配置 [2008.1]
20/93	・・・放送情報が他の情報の在処を示すもの、例 .URL [2008.1]	60/12	・・・その放送情報の一部分を他の情報で代替するもの [2008.1]
20/95	・・・特定のフォ - マット、例 .MP3、によって特徴づけられるもの [2008.1]	60/13	・・・機器の制御が放送情報によって影響を受けるもの [2008.1]
40/00	放送情報の受信に特に適合する配置 [2008.1]	60/14	・・・放送情報または放送関連サ - ビスの制限利用のための配置 [2008.1]
40/09	・・・タイムテ - ブルに合わせて必要な情報を自動的に受信するもの [2008.1]	60/15	・・・受信を制限するもの [2008.1]
40/18	・・・受信に特に適合する回路または要素技術によって特徴づけられるもの [2008.1]	60/16	・・・再生を制限するもの [2008.1]
40/27	・・・グル - プ H04H20/53-H04H20/86 に分類される放送方式に特に適合する回路または要素技術によって特徴づけられるもの [2008.01]	60/17	・・・記録を制限するもの [2008.1]
40/36	・・・ステレオ放送受信に特に適合するもの [2008.1]	60/18	・・・複製を制限するもの [2008.1]
40/36 200	・・・音声多重ステレオ放送の受信に特に適合するもの	60/19	・・・送信を制限するもの [2008.1]
40/36 400	・・・AM ステレオ放送の受信に特に適合するもの	60/20	・・・二次加工を制限するもの [2008.1]
40/45	・・・FM ステレオ放送の受信に特に適合するもの [2008.1]	60/21	・・・放送情報または放送関連情報の使用に対して課金するもの [2008.1]
40/45 200	・・・ステレオ復調回路、例 .FM ステレオコンボジット信号から左信号、右信号を再生するための回路	60/22	・・・使用ごとに課金するもの [2008.1]
40/45 220	・・・和差方式、例 .エンベロ - プ検波方式、マトリクス方式	60/23	・・・暗号技術、例 .暗号化、認証または鍵配送、を用いるもの [2008.1]
40/45 240	・・・スイッチング方式	60/25	・・・放送情報または放送関連情報をアップデートするための配置 [2008.1]
40/45 260	・・・サンプリングホ - ルド方式	60/27	・・・放送情報または放送関連情報の記録または蓄積のための配置 [2008.1]
40/45 400	・・・表示、例 .FM ステレオ表示、セパレ - ション表示、同調表示	60/29	・・・放送サ - ビスまたは放送関連サ - ビスの監視のための配置 [2008.1]
40/45 600	・・・他の機能・装置との組み合わせ、例 .AM 放送受信兼用	60/31	・・・放送サ - ビスの利用状態の監視のためのもの [2008.1]
40/54	・・・副搬送波の発生 [2008.1]	60/32	・・・受信局の状態、例 .受信局の不調又は故障、の監視のためのもの [2008.1]
40/63	・・・分離度の改善または調整 [2008.1]	60/33	・・・利用者の挙動または意識を観測するためのもの [2008.1]
40/72	・・・雑音の抑圧 [2008.1]	60/35	・・・放送情報または放送時空に直接結合する物事を識別または認識するための配置、例 .放送局又は利用者の識別のためのもの [2008.1]
40/72 200	・・・分離度の制御によるもの、例 .弱電界時に分離度を下げるもの、高域を混合するもの、モノラルに切替えるもの	60/37	・・・放送情報の部分を識別するためのもの、例 .シ - ンまたはプログラム ID の抽出 [2008.1]
40/72 400	・・・パイロット信号等の除去、例 .パイロットキヤンセル、パイロットキラ -	60/38	・・・放送時間または放送空間の識別のためのもの [2008.1]
40/72 600	・・・パルス性雑音の除去	60/39	・・・放送時空の識別のためのもの（EPG の利用 H04H60/72） [2008.01]
40/81	・・・ステレオ・モノラル切替 [2008.1]	60/40	・・・放送時間の識別のためのもの [2008.1]
40/90	・・・衛星放送受信に特に適合するもの [2008.1]	60/41	・・・放送空間、すなわち、放送チャネル、放送局または放送地域、の識別のためのもの [2008.1]
60/00	放送の応用のための配置であってその応用が放送情報または放送時空に直接結合するもの；放送関連システム [2008.1]	60/42	・・・放送地域の識別のためのもの [2008.1]
60/02	・・・放送情報の作成のための配置；放送情報または放送時空に直接結合する放送関連情報の作成のための配置；放送情報と放送関連情報の同時作成のための配置 [2008.1]	60/43	・・・放送チャネルの識別のためのもの [2008.1]
60/04	・・・スタジオ設備；複数のスタジオ間の相互連結 [2008.1]	60/44	・・・放送局の識別のためのもの [2008.1]
60/05	・・・移動スタジオ [2008.1]	60/45	・・・利用者を識別するためのもの [2008.1]
60/06	・・・放送サ - ビスまたは放送関連サ - ビスのスケジュー - リングのための配置 [2008.1]	60/46	・・・利用者の嗜好を認識するためのもの [2008.1]
		60/47	・・・ジャンルを認識するためのもの [2008.1]
		60/48	・・・放送情報に表現された事物を認識するためのもの [2008.1]
		60/49	・・・位置を認識するためのもの [2008.1]

60/50	・・・放送局または中継局の位置 [2008.1]	60/94	・・・電話網（インタ - ネットへのアクセスに用いられるもの H04H60/84） [2008.01]
60/51	・・・受信局の位置 [2008.1]	60/95	・・・局所有線伝送方式 [2008.1]
60/52	・・・利用者の位置 [2008.1]	60/96	・・・CATV 方式（インタ - ネットへのアクセスに用いられるもの H04H60/86） [2008.01]
60/53	・・・目的地の位置 [2008.1]	60/97	・・・CATV のアップリンクを使用するもの [2008.1]
60/54	・・・放送情報が作成された位置 [2008.1]	60/98	・・・記録媒体の物流による伝送システム，例．葉書，CD または DVD [2008.1]
60/56	・グル - プ H04H60/29 または H04H60/35 に分類される監視，識別または認識に特に適合する要素技術によって特徴づけられるもの [2008.01]		
60/58	・・音声の監視，識別または認識に特に適合する要素技術によるもの [2008.1]		
60/59	・・画像の監視，識別または認識に特に適合する要素技術によるもの [2008.1]		
60/61	・グル - プ H04H60/29 または H04H60/35 に分類される監視，識別または認識の結果を利用するサ - ビスのための配置 [2008.01]		
60/63	・・販売サ - ビスのためのもの [2008.1]		
60/64	・・詳細情報を提供するためのもの [2008.1]		
60/65	・・利用者側で利用するためのもの [2008.1]		
60/66	・・配信者側で利用するためのもの [2008.1]		
60/68	・特定の情報，例．地理情報または気象情報，の利用に特に適合するシステム [2008.1]		
60/70	・・地理情報，例．地図，海図または地図帳，を利用するもの [2008.1]		
60/71	・・気象情報を利用するもの [2008.1]		
60/72	・・電子番組表 [EPG] を利用するもの（放送時間または放送空間の識別を主眼とするもの H04H60/39） [2008.01]		
60/73	・・メタ情報を利用するもの [2008.1]		
60/74	・・・番組関連情報，例．タイトル，作曲者または翻訳者，を利用するもの [2008.1]		
60/76	・放送用でない伝送システム，例．インタ - ネット，によって特徴づけられるもの [2008.1]		
60/78	・・始点または終点によって特徴づけられるもの [2008.1]		
60/79	・・・放送局間伝送 [2008.1]		
60/80	・・・端末機器間伝送 [2008.1]		
60/81	・・伝送システムそれ自身によって特徴づけられるもの [2008.1]		
60/82	・・・インタ - ネット [2008.1]		
60/83	・・・電話網を介してアクセスされるインタ - ネット [2008.1]		
60/84	・・・固定電話網を介してアクセスされるもの [2008.1]		
60/85	・・・移動体通信網を介してアクセスされるもの [2008.1]		
60/86	・・・CATV 網を介してアクセスされるインタ - ネット [2008.1]		
60/87	・・・計算機網を介してアクセスされるインタ - ネット [2008.1]		
60/88	・・・無線計算機網 [2008.1]		
60/89	・・・有線計算機網 [2008.1]		
60/90	・・・無線伝送方式 [2008.1]		
60/91	・・・移動体通信網（インタ - ネットへのアクセスに用いられるもの H04H60/85） [2008.01]		
60/92	・・・局所無線伝送方式 [2008.1]		
60/93	・・・有線伝送方式 [2008.1]		

