

類型化システム及び必要周波数帯幅

資料2022-VU作3-11

		名称	必要周波数帯幅(MHz)			備考	
			V <sub>L</sub>	V <sub>H</sub>	U		
自営通信システム	基地局-端末間	1 ルーラル地域向けブロードバンド無線アクセスシステム	18	18		V <sub>L</sub> またはV <sub>H</sub> で合計18MHz以上	
		2 マイクロセル基地局へのエントランス無線システム			20		
		3 公共業務用等ブロードバンド無線システム	(18)	52		V <sub>H</sub> に加え、V <sub>L</sub> の併用要望あり	
		4 狭帯域業務用無線		6			
		5 中速度公共安全災害救助用通信システム		24	24	U又はV <sub>H</sub>	
		6 センサーネットワーク		7	7	V <sub>H</sub> またはU	
		7 列車運転無線制御システム		2	3		
		8 800MHz帯デジタルMCAシステムの周波数移行対応			20		
	端末-端末間	1 公共業務用等ブロードバンド無線システム		52			
		2 周波数共用型の高信頼性ブロードバンド・ワイヤレス・システム			40		
		3 自営ワイヤレスブロードバンド通信システム用エントランス回線			10		
		4 業務用無線統合プラットフォームと業務用無線に適した網運営を導入したシステム		12.5			
		5 地域振興及びスポーツ振興のための多用途情報伝達無線システム		2.5			
		6 防災・災害予測及び防犯用データ無線システム	2				
		7 防災監視・災害時及びホビー用テレコントロールシステム		3			
		8 デジタルラジオ用STL/TTL装置		52		地上デジタル音声放送の割当周波数帯に一致	
		9 ラジオ放送用音声STL/TTL装置			0.4		
		10 業務用音声素材伝送及びモニタシステム		1.3	9		
	画像伝送	1 防犯・防災および観測用NTSC映像伝送システム		24	18		
		2 動画を含むデータ通信システム		20	12		
		3 公共業務用映像伝送システム			40		
		4 放送業務用映像伝送システム			36		
	ITS関連システム	ITS	ITSインフラ協調安全運転支援システム			20	
	電気通信システム	TDD	Mobile WiMAX(802.16e-2005)等の広域モバイルブロードバンドIPネットワーク			60	
		FDD	第3世代移動通信システム及び高度化システム			60	
	デジタル放送	マルチメディア放送	1 メディアフロー(MediaFLO)	18	18	18	V <sub>L</sub> とV <sub>H</sub> とUを合わせて最大18MHz
			2 ISDB-Tsbモバイルサーバー型マルチメディアサービス		12	12	
			3 大容量移動体向け放送サービス	18			
4 ワンセグギャップフィルアおよび小規模エリア専用チャンネル					6		
5 DVB-H準拠方式マルチメディアラジオ放送				16			
6 携帯電話向け放送型サービス				36			
7 TD-CDMA MBMSシステム				52	60	U又はV <sub>H</sub>	
8 次世代無線映像伝送システム			6	6	6	V <sub>L</sub> またはV <sub>H</sub> またはU	
9 「時」非依存型映像多重送信システム			6	6		V <sub>L</sub> またはV <sub>H</sub>	
10 衛星マルチメディア					現段階では特定しない		
		デジタルラジオ放送	デジタルラジオ(地上デジタル音声放送)		52		
アナログ放送	FM放送	超短波放送(アナログ)周波数帯域の拡大	18				
	類型化システム数	37	104	474.3	481.4		

(参考)再編に伴い検討の対象となる周波数帯幅(MHz)

18	52	60
----	----	----