

前回資料(資料2028-AHG-2-2、p.8)の訂正について  
(差し替え)

放送事業用無線システムの検討用パラメータ

被干渉パラメータ	取材連絡無線 20kHzFM	取材連絡無線 RZ-SSB	ワイドバンド 100kHzFM	
中心周波数	160~170MHz	160~170MHz	160~170MHz	
等価受信帯域幅	12.0kHz	3.4kHz	120.0kHz	
空中線利得 及び 給電線損失	基地局	<u>G=8.0dBi,</u> L=3dB, <u>BPF=2.5dB</u>	<u>G=8.0dBi,</u> L=3dB, <u>BPF=2.5dB</u>	<u>G=10.5dBi,</u> <u>L=1.7dB</u>
	移動局(中継車搭載)	G=2.14dBi, L=1.0dB	G=2.14dBi, L=1.0dB	<u>G=2.14dBi,</u> <u>L=1.0dB</u>
	移動局(携帯)	G=-0.85dBi, L=0.0dB	G=-0.85dBi, L=0.0dB	<u>G=-0.85dBi,</u> <u>L=0.0dB</u>
空中線高	基地局	50m	50m	50m
	移動局(中継車搭載)	3m	3m	<u>3m</u>
	移動局(携帯)	1.5m	1.5m	<u>1.5m</u>
アンテナパターン	基地局			<u>別紙参照</u>
	移動局	<u>オムニ</u>	<u>オムニ</u>	<u>オムニ</u>
NF	8.0dB	8.0dB	8.0dB	
想定外来雑音	-100.7dBm/MHz	-100.7dBm/MHz	-100.7dBm/MHz	
受信レベル (開放端電圧)	-106.8dBm (6.2dB μV)	-103.2dBm (9.8dB μV)	-106.2dBm (6.8dB μV)	<u>-84.5dBm</u>
ダイバーシティ利得	0dB	0dB	3dB	0dB
所要C/N	8.9dB	18dB	15dB	30.5dB

被干渉パラメータ	音声STL/TTL	監視制御、 連絡回線
中心周波数	160~170MHz	160~170MHz
等価受信帯域幅	100.0kHz	16.0kHz
空中線利得 及び給電線損失	<u>G=10.5dBi,</u> <u>L=0.5dB</u>	<u>G=10.5dBi,</u> <u>L=0.5dB</u>
空中線高	<u>15m</u>	<u>15m</u>
アンテナパターン	<u>別紙参照</u>	<u>別紙参照</u>
NF	8.0dB	8.0dB
熱雑音電力	-116.0dBm/100kHz	-124.0dBm/16kHz
所要C/N	30.5dB	17.0dB

— 下線は公共BB側想定案  
からの変更箇所