

情報通信審議会 情報通信技術分科会

「業務用陸上無線通信の高度化等に関する技術的条件」のうち
「VHF帯加入者系無線システムの高度化に係る技術的条件」に
関する資料の修正について

令和2年7月14日

陸上無線通信委員会報告における記載誤りについて

- 令和2年3月31日付で答申を受けた諮問第2033号「業務用陸上無線通信の高度化等に関する技術的条件」のうち「VHF帯加入者系無線システムの高度化に係る技術的条件」について、第148回情報通信技術分科会で提出した陸上無線通信委員会報告に記載誤りがあった。
- IRF値を求めるために必要とされる離調周波数に関する記載誤りであるが、共用検討は正しい数値で行われており、記載誤りによる検討結果の内容への影響はない。

《修正箇所》

委員会報告 P19

2.3 共用条件

2.3.1 高度化システムがU波(対アナログSTL/TTL)

「表2-6 U波空中線電力1WのIRF($i=-2, -1, 0, 1, 2$)」

「離調周波数 Δf (kHz)」の周波数範囲

《修正内容》

表2-6 U波空中線電力1WのIRF($i=-2, -1, 0, 1, 2$) 「離調周波数 Δf (kHz)」

| 誤 | 正 |
|----------|----------|
| 60~300 | 60~180 |
| 300~1000 | 180~1000 |

2.3 共用条件

2.3.1 高度化システムがU波(対アナログSTL/TTL)

略

表 2-6 U波空中線電力1WのIRF($i=-2, -1, 0, 1, 2$) (単位: dB)

| 離調周波数 Δf (kHz) | U波空中線電力1WのIRF($i=-2, -1, 0, 1, 2$) | | | | |
|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | 2A($\Delta f > 252.5$) | 2B($\Delta f > 146.5$) | 2C($\Delta f > 220$) | 2D($\Delta f > 122$) | 2E($\Delta f > 375.5$) |
| 略 | 略 | 略 | 略 | 略 | 略 |
| 60 ~ 300 | $25.03 + 0.033\Delta f$ | $28.38 + 0.033\Delta f$ | $25.81 + 0.033\Delta f$ | $29.73 + 0.033\Delta f$ | $22.93 + 0.033\Delta f$ |
| 300 ~ 1000 | $30.38 + 0.0037\Delta f$ | $33.72 + 0.0037\Delta f$ | $31.16 + 0.0037\Delta f$ | $35.07 + 0.0037\Delta f$ | $28.27 + 0.0037\Delta f$ |
| 略 | 略 | 略 | 略 | 略 | 略 |

注 略

第148回 情報通信技術分科会
資料148-3-2 陸上無線通信委員会報告 P19より