

S M S -03-eA-01

TTC DSL 専門委員会スペクトル管理サブワーキンググループ

日付：2003年8月7日

提出元：小畑 至弘 イー・アクセス株式会社

題名：クワッドスペクトル方式に関する保護をおこなうアマチュア無線帯域について（再提出）

弊社では、7/15のSWGにて、クワッドスペクトル方式のスペクトル適合性については、SMS-02-eA-01-R1の寄書を提出したが、アマチュア無線帯域については、その後、総務省より、3.5MHz～4.0MHz帯である指摘を受けた。（P2参照）
よって、該当項目については、以下のように、修正する。

・アマチュア無線帯域の保護について

クワッドスペクトル方式においては、3.75MHzまで帯域を拡張するため、3.5MHz～4.0MHzのアマチュア無線帯域においては、1.81MHz～2.0MHz同様に、PSDを-80dBm/Hz以下に低減することにより、アマチュア無線帯域の保護対策をおこなう。

以上

参照：総務省ホームページから

| | | | | | |
|---|--|--------------------------------|--------------------------|---------------------------|------------------------------------|
| 3400-3500 | 航空移動 (R) | | 3400-3500 | 航空移動 (R) | 公共業務用 一般業務用 |
| 3500-3800 アマチュア 固定 移動 (航空移動を除く.) S5. 92 | 3500-3750 アマチュア S5. 119 | 3500-3900 アマチュア 固定 移動 | 3500-3575 | アマチュア | アマチュア業務用 |
| | | | 3575-3747 | 固定 移動 (航空移動 (R) を除く.) | 公共業務用 放送事業用 一般業務用 |
| | 3747-3754 | | アマチュア | アマチュア業務用 | |
| | 3754-3791 | | 固定 移動 (航空移動 (R) を除く.) | 電気通信業務用 公共業務用 一般業務用 | |
| 3800-3900 固定 航空移動 (OR) 陸上移動 | 3750-4000 アマチュア 固定 移動 (航空移動 (R) を除く.) | 3900-3950 航空移動 放送 | 3791-3805 | アマチュア | アマチュア業務用 |
| 3805-3900 | | | 固定 移動 (航空移動 (R) を除く.) | 公共業務用 一般業務用 | |
| 3900-3950 航空移動 (OR) S5. 123 | 3900-3950 | | 航空移動 放送 | 公共業務用 一般業務用 放送用 | |
| 3950-4000 固定 放送 | 3950-4000 | | 3950-4000 | 固定 | 公共業務用 放送事業用 一般業務用 |
| 4000-4063 | 固定 海上移動 S5. 127 | S5. 126 | 4000-4063 | 固定 | 公共業務用 一般業務用 |
| | S5. 126 | | | 海上移動 | 公共業務用 (船舶無線電話用) 一般業務用 (船舶無線電話用) |