

再意見提出フォーマット

| | |
|--------|----|
| 再意見提出者 | 個人 |
|--------|----|

| 意見項目 | 意見内容 |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (1) ワイヤレスブロードバンドの今後の展望（2015 年ごろや 2020 年ごろのワイヤレスブロードバンドのサービスイメージ、システムイメージなど） | <p>LTE が完全に普及期に入り、端末もサービスも低価格化する。</p> <p>屋内の混雑箇所は WiFi と協調してトラフィックを有線ブロードバンドに逃がしつつそれで賄えない場所は屋内外を問わずに LTE でカバーする。</p> <p>都市部は 3.4GHz と 2.6GHz と 2GHz がプライム帯として速度を追求し、大トラフィックを処理する為の帯域。</p> <p>700～900MHz はサブプライム帯として多少速度を犠牲にしてもカバーエリアを稼ぐ為の帯域として使われることが理想だと考える。</p> <p>1.5GHz と 1.7GHz 帯はその中間的な役割を果たすことになる。</p> <p>ローミングや後方互換の為の 3G は 2GHz 帯と 800MHz 帯に 10MHz 幅または 5MHz 幅を残すのみで他は全て LTE に転用することになると考える。</p> |
| (2) ワイヤレスブロードバンドを実現するための課題（周波数の確保、国際標準化・研究開発の推進、利用環境の整備） | <p>日本が世界のワイヤレスブロードバンドでの中心的な役割を果たせるようになる為にも 700MHz 帯は AWF 案、900MHz 帯は UMTS に一致させることが重要。</p> <p>世界に日本が技術開発だけでなく、ステージとしても中心だと認めさせる必要がある。</p> <p>MCA や FPU は他国との協調が重要なわけではなく、利用時間もワイヤレスブロードバンドと比べれば非常に少ないので別の帯域に移る等、代替手段に移るべき理由が有る。</p> <p>一方ワイヤレスブロードバンドは国際的に決められた周波数を移動するわけにはいかず、また商業的にも一致させることは非常に重要なのでこの周波数である必要が大いにある。</p> <p>また ITS のようにアンテナから受信機までの距離を稼ぐ必要のないものが 700MHz 帯に割り当てられていることは帯域の浪費でしかなくもっと適切な周波数帯に移動すべきである。</p> <p>国内で UMTS 900MHz 帯に近い割り当てを目指すのならキャリアではドコモの 800MHz 帯がぶつかるが、その UMTS のぶつかる帯域をドコモに割り当てれば 800MHz 帯から 900MHz 帯への移行はドコモ自身に任せることが出来る。</p> |
| (3) 関連する国内外の動向と課題 | <p>韓国は AWF 案の View3 等にも採用され、積極的な国際標準の為の準備を進めている。</p> <p>またアメリカや中国も割り当ては違うが同じ周波数帯での割り当てを進めている。</p> <p>特に中国は AWF 案にも UMTS にも非常に素直に添った形で割り当てた</p> |

| | |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| | 案を用意しており、今後世界がそれをデファクトスタンダードとして採用していく可能性が考えられる。 そうなった場合日本は世界から相手にされなくなることが危惧される。 |
| (4) その他、将来のワイヤレスブロードバンドによるサービスやシステムに関する事項 | |

複数のサービスやシステムについてご回答される場合は、それぞれ別々のフォーマットに記入してください（できるだけイメージ図等を加えてください。）。

意見募集において寄せられた意見に対する意見

| No. | 意見提出者 | 寄せられた意見に対する意見内容 |
|-----|-------|-----------------|
| | | |