

3.4-3.8GHz帯の 欧州規制状況について

(携帯電話等高度化委員会 第4世代移動通信システム作業班資料)

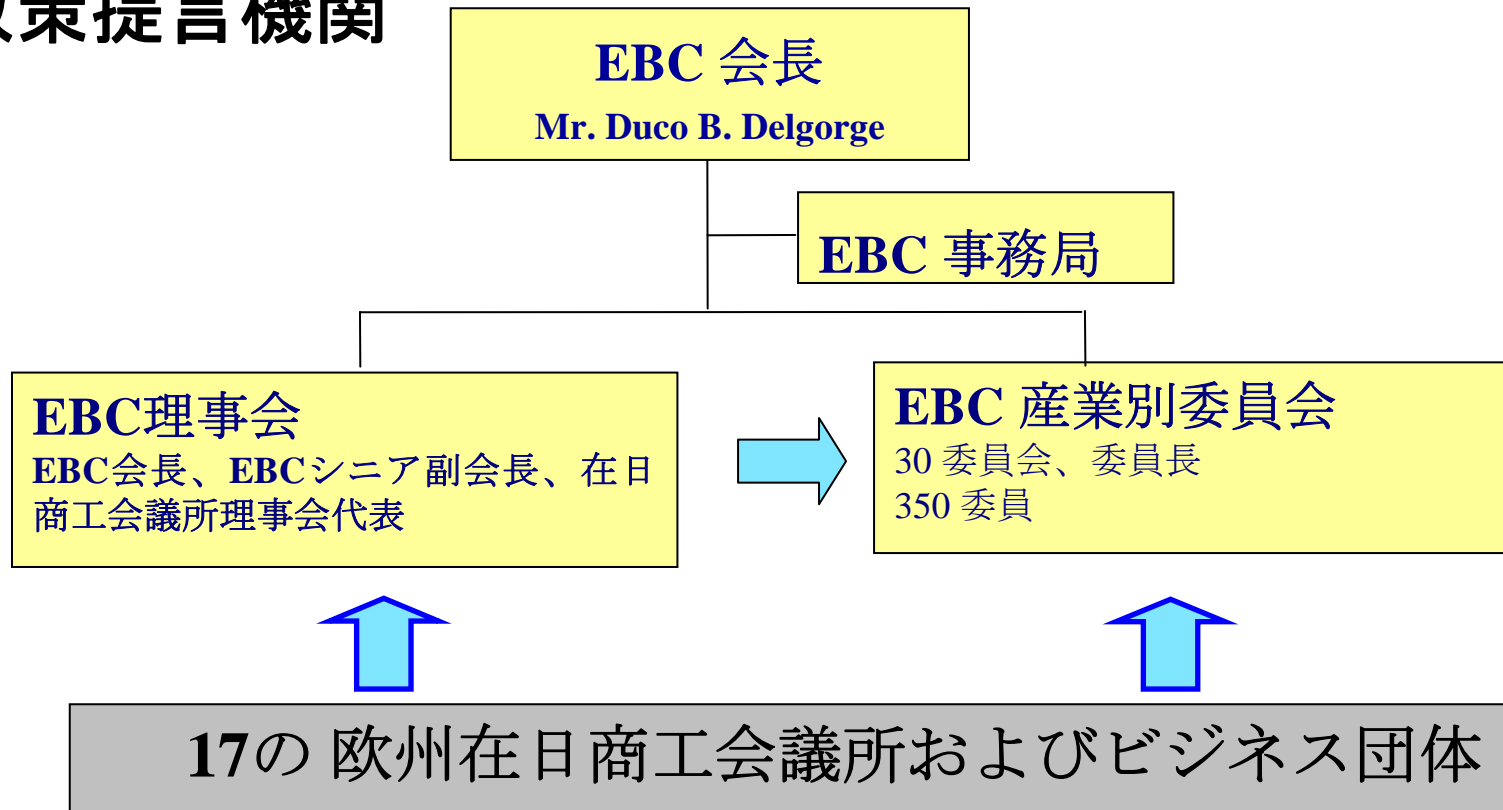
2012年8月9日



EUROPEAN BUSINESS COUNCIL IN JAPAN
THE EUROPEAN (EU) CHAMBER OF COMMERCE IN JAPAN

欧州ビジネス協会 (EBC)

「日本における欧州ビジネスの利益を促進する」
政策提言機関



EUROPEAN BUSINESS COUNCIL IN JAPAN
THE EUROPEAN (EU) CHAMBER OF COMMERCE IN JAPAN

EBC 分野別産業別委員会

ビジネス関連

- ビジネス・コンティニューイティ・マネージメント
- 人的資源
- 知的財産権
- 小売・卸売
- 法律サービス
- 持続発展
- 税制

金融サービス

- 資産運用
- 銀行業務
- 保険

運輸・通信

- 航空会社
- ビジネス航空
- 情報通信技術
- 物流・貨物輸送
- 鉄道
- 電気通信サービス
- 電気通信機器

医療・衛生

- 動物用医薬品
- 臨床検査機器・試薬(体外診断)
- 医療機器
- 化粧品

消費財

- 食品
- 酒類

産業

- 航空・宇宙
- 防衛・安全保障
- 自動車
- 自動車部品
- 建設
- 環境技術
- 産業用材料



EUROPEAN BUSINESS COUNCIL IN JAPAN
THE EUROPEAN (EU) CHAMBER OF COMMERCE IN JAPAN

EBC 電気通信機器委員会

- 活動している委員

- エリクソン・ジャパン株式会社
- ノキアシーメンスネットワークス株式会社
- シグナリオン・ジャパン株式会社

- 主な活動

- 日本の商環境に関するEBC報告書の作成
- 日欧の規制に関する対話への提言
- 総務省情報通信審議会・委員会への参加



EUROPEAN BUSINESS COUNCIL IN JAPAN
THE EUROPEAN (EU) CHAMBER OF COMMERCE IN JAPAN

CEPT ECC Decision (3.4 – 3.8GHz帯)

- 2012年12月のECC Decision (11)06
 - 3.4-3.6 GHz、および3.6-3.8 GHzを to MFCNに指定 (Mobile/Fixed Communications Networks)
 - 3.4-3.6 GHz: TDDまたはFDDのハーモナイズ周波数アレンジメント
 - 3.6-3.8 GHz: TDDのハーモナイズ周波数アレンジメント
 - 3.4-3.6 GHz帯は、ひとつの周波数アレンジメントを特定することを目的として、2013年終わりまでに見直すべきである。



FSSとの調整、共用検討

- ECC Report 100 “Compatibility Studies in the Band 3400- 3800 MHz between BWA Systems and other Services” (2007年)



EUROPEAN BUSINESS COUNCIL IN JAPAN
THE EUROPEAN (EU) CHAMBER OF COMMERCE IN JAPAN

EC指令とスケジュール

- 3400-3800MHz帯の周波数ハーモナイゼーションと技術的条件の追加検討を行うようCEPTに要請
- スケジュール

Delivery date	Deliverable	Subject
December 2012	Interim Report from CEPT to the Commission	Description of work undertaken and interim results under this Mandate.
July 2013 ⁸	Final Draft Report from CEPT to the Commission	Description of work undertaken and final results under this Mandate
November 2013	Final Report from CEPT to the Commission, taking into account the outcome of the public consultation	Description of work undertaken and final results under this Mandate taking into account the results of the public consultation



まとめ

- 欧州との周波数アレンジメントのハーモナイズは重要であり、CEPT ECCの作業状況を注視する必要がある。
- 現状では、第4世代移動通信システム作業班の検討では、3.4 – 3.6GHz帯の検討はFDD、TDDの両方を想定するべきである。

