

## 情報通信審議会

## C I S P R 委員会

## A グループ報告（案）

## 1. 審議事項

情報通信審議会 情報通信技術分科会 C I S P R 委員会（以下委員会と言う）は、電気通信技術審議会諮問第3号「国際無線障害特別委員会（C I S P R）の諸規格について」に基づき、「C I S P R 16-1：無線周波妨害波およびイミュニティ測定装置と測定法に関する規格」を国内規格として採用する場合の技術的諸問題について審議を行った。

## 2. 委員会の構成

委員会は、審議の促進を図るために委員会に設置された A グループ並びに作業班を設けて審議を行った。

委員会、各グループ及び作業班の構成は、それぞれ別表1から3のとおりである。

## 3. 審議経過

審議経過は次のとおりである。

(1) C I S P R 規格「無線周波妨害波およびイミュニティ測定装置と測定法に関する規格」のうち、C I S P R 16 第1部第1編：測定用受信機（第2.1版2006-11）、C I S P R 16 第1部第2編：補助装置－伝導妨害波（第1版2003および改訂1版2004）、C I S P R 16 第1部第3編：妨害波電力（第2版2004-06）、C I S P R 16 第1部第4編：補助装置－放射妨害波（第2版2007-02）、C I S P R 16 第1部第5編：30MHz～1,000MHzのアンテナ較正試験場（第1版2003-11）の5編について、平成17年4月、C I S P R 委員会 A グループ第7回会合において作業班の設置と審議の開始が決定された。

(2) A グループのC I S P R 16 作業班会議を平成17年7月7日から開始

し、Aグループ会議を4回、作業班会議を13回、作業班アドホック会議を10回開催し、「CISPR16：無線周波妨害波およびイミュニティ測定装置と測定法に関する規格」第1部第1編から第5編について翻訳案、答申素案、国際規格との対照表案の検討を行い、結果を取りまとめた。

#### 4. 審議結果

「国際無線障害特別委員会（CISPR）の諸規格について」のうち、「無線周波妨害波およびイミュニティ測定装置と測定法に関する規格」について、審議の結果を別添のとおり取りまとめた。

別表 1

## C I S P R 委員会名簿

(敬称略 順不同)

役 職	氏 名	所 属
主 査	杉浦 行	東北大学名誉教授
主査代理	野島 俊雄	北海道大学 大学院情報科学研究科 メディアネットワーク専攻 情報通信システム学講座教授
副主査	雨宮 不二雄	NTTアドバンステクノロジー(株) アクセスネットワーク事業 本部理事 EMCセンター主幹担当部長
副主査	篠塚 隆	(財)テレコムエンジニアリングセンター 電磁環境試験部 担当部長
副主査	塚原 仁	日産自動車(株) 電子技術本部 電子システム開発部 電子信頼性グループ主査
副主査	徳田 正満	武蔵工業大学 知識工学部情報ネットワーク工学科教授
副主査	藤原 修	名古屋工業大学大学院 工学研究科おもひ領域 情報工学専攻/電気電子工学教育類教授
副主査	山中 幸雄	独立行政法人 情報通信研究機構 電磁波計測研究センター EMCグループ グループリーダー
	井上 正弘	(財)電気安全環境研究所横浜事業所 EMC試験センター課長職
	市野 芳明	(財)テレコムエンジニアリングセンター 理事、電磁環境試験部長
	上林 真司	(株)NTTドコモワイヤレス研究所 生体EMC研究室室長
	大光明 宏和	日本放送協会 技術局 視聴者技術センター統括担当部長
	岡本 和比古	三菱電機(株) 情報技術総合研究所 主席研究員
	長部 邦廣	情報処理装置等電波障害自主規制協議会 技術専門委員会副委員長
	上 芳夫	電気通信大学 電気通信学部情報通信工学科教授
	川崎 邦弘	(財)鉄道総合技術研究所信号通信技術研究部 信号主任研究員
	黒田 道子	東京工科大学 コンピュータサイエンス学部教授
	後藤 博幸	経済産業省産業技術環境局 環境生活標準化推進室課長補佐
	田島 公博	日本電信電話(株) 環境エネルギー研究所 エネルギーシステム プロジェクト 電磁環境技術グループ グループリーダー
	千代島 敏夫	(株)PFU システムプロダクト事業部 テクノロジー開発部 主任技術員
	富田 誠悦	(財)電力中央研究所 電力技術研究所領域リーダー・上席研究員
	長沢 晴美	情報処理装置等電波障害自主規制協議会 常務理事
	野島 昭彦	トヨタ自動車(株) 第一電子技術部電子実験室 第1グループ長
	野田 臣光	東芝家電製造(株) 家電機器開発部 要素技術第二担当参事
	羽田 隆晴	(財)日本品質保証機構 総合製品安全部門 品質・技術推進室主幹
	平伴 喜光	松下電工(株) 照明事業本部 照明デバイス開発事業部 営業企画グループ課長
	堀 和行	ソニー(株) 品質センター 品質コンプライアンス室 コンプライアンス推進グループ課長
	松本 泰	独立行政法人 情報通信研究機構 電磁波計測研究センター EMCグループ研究マネージャ
	山口 高	日本アイ・ピー・エム(株) 開発製造スタッフオペレーションズ 技術推進・EMC技術開発次長

## C I S P R委員会 Aグループ名簿

(敬称略 順不同)

役 職	氏 名	所 属
主 任	山中 幸雄	独立行政法人 情報通信研究機構 電磁波計測研究センター EMCグループ グループリーダー
幹 事	田島 公博	日本電信電話(株) 環境エネルギー研究所 エネルギーシステム プロジェクト 電磁環境技術グループ グループリーダー
	雨宮 不二雄	NTTアドバンステクノロジー(株) アクセスネットワーク事業 本部 理事 EMCセンター主幹担当部長
	市野 芳明	(財)テレコムエンジニアリングセンター 理事、電磁環境試験部長
	黒沼 弘	協立電子工業(株) EMC研究所所長
	小根森 章雄	(社)日本電機工業会 家電EMC技術専門委員会委員
	篠塚 隆	(財)テレコムエンジニアリングセンター 電磁環境試験部 担当部長
	杉浦 行	東北大学名誉教授
	垂澤 芳明	(株)NTTドコモ総合研究所 ワイヤレスデバイス研究グループ 主幹研究員
	野島 俊雄	北海道大学大学院情報科学研究科 メディアネットワーク専攻 情報通信システム学講座教授
	袴田 英則	(社)電波産業会研究開発本部 電磁環境グループ担当部長
	羽田 隆晴	(財)日本品質保証機構 構総合製品安全部門 品質・技術推進室主幹
	濱住 啓之	日本放送協会放送技術研究所 (システム)主任研究員
	針谷 栄蔵	(社)関西電子工業振興センター 生駒試験所所長
	平田 真幸	富士ゼロックス(株) 国際認証センター 技術主席
	星 綾太郎	情報処理装置等電波障害自主規制協議会 技術専門委員会委員
宮田 邦行	(社)電子情報技術産業協会 EMC測定法専門委員会委員長	
山下 洋治	(財)電気安全環境研究所横浜事業所 EMC試験センター グループマネージャ	

別表3

## C I S P R委員会Aグループ作業班名簿

(敬称略 順不同)

役 職	氏 名	所 属
主 任	山中 幸雄	独立行政法人 情報通信研究機構 電磁波計測研究センター EMCグループ グループリーダー
幹 事	田島 公博	日本電信電話(株) 環境エネルギー研究所 エネルギーシステム プロジェクト 電磁環境技術グループ グループリーダー
	雨宮 不二雄	NTTアドバンステクノロジー(株) アクセスネットワーク事業 本部理事 EMCセンター 主幹担当部長
	市野 芳明	(財)テレコムエンジニアリングセンター 理事、電磁環境試験部長
	井上 正弘	(財)電気安全環境研究所横浜事業所 EMC試験センター 課長職
	加藤 哲夫	(財)日本品質保証機構 安全電磁センター 副参事
	黒沼 弘	協立電子工業(株) EMC研究所所長
	篠塚 隆	(財)テレコムエンジニアリングセンター 電磁環境試験部 担当部長
	杉浦 行	東北大学名誉教授
	針谷 栄蔵	(社)関西電子工業振興センター 生駒試験所所長
	平田 真幸	富士ゼロックス(株) 国際認証センター 技術主席
	星 綾太郎	情報処理装置等電波障害自主規制協議会 技術専門委員会委員