

情報通信審議会 情報通信技術分科会 電波利用環境委員会（第 25 回）  
議事要旨（案）

- 1 日時  
平成 27 年 12 月 22 日（火） 10 時 00 分～ 11 時 50 分
- 2 場所  
総務省（中央合同庁舎第 2 号館）8 階 第 1 特別会議室
- 3 出席者（敬称略）
  - （1）構成員  
多氣昌生（主査）、雨宮不二雄、黒田道子、清水敏久、田島公博、田中謙治、塚原仁、林亮司、堀和行、増田悦子、山崎健一、山下洋治、和氣加奈子、渡邊聡一
  - （2）関係者  
井上正弘、尾崎覚、小田明、川崎邦弘、久保田文人、小林哲、実井仁、篠塚隆、徳田正満、野島昭彦、平伴喜光、前川恭範、松本泰、吉岡康哉
  - （3）事務局  
杉野勲（電波環境課長）、澤邊正彦（電波利用環境専門官）、大石通明（電波環境推進官）、川口晃（電波監視官）、芦澤宏和（技術管理係長）、野村惇哉（電磁障害係長）、小栗朋之（電磁障害係員）、小黒康明（電磁障害係員）
- 4 議事
  - （1）前回議事要旨について  
前回の議事要旨について、さらに修正意見があれば 1 月 5 日（火）までに事務局あてに連絡することとして承認された。
  - （2）CISPR ストレージ会議審議結果及び WPT に係る WRC-15 及び CPM19-1 の結果について  
議事について資料 25-1 から資料 25-5 に基づき説明がなされた。審議の結果、資料 25-3 及び 25-4 について委員会報告書として確定し、1 月 22 日開催予定の情報通信技術分科会に諮ることとされた。  
質疑応答の概要は以下のとおり。  
  
<ストレージ会議審議結果について>  
・運営委員会の報告事項（資料 25-4、P3）にある「共通規格」について、製品規格は共通規格を引用することはないため、「基本規格」の誤りではないか。  
→修正する。

- ・ IEC61000-6-3 及び 61000-6-4 の DC 端子に関する規定について情動的付則から規定的付則になってしまうと、製品規格が適用しないものについてこれが適用され従わなければならない。太陽光パネルの端子についても適用されることになってしまう。
- そもそも、DC 端子の許容値について IEC61000-6-3 及び IEC61000-6-4 では太陽光パネルのものは想定していない。太陽光パネルの DC 端子とその他の DC 端子の違いを明確化することを要する。
- ・ ストレージ会議において、上記改正の CD が可決し CDV 段階に移行することとなったが、CD 段階に戻すための働きかけ、例えば、1月の中間会議において日本からその旨の意見を出すことはできないか。
- CDV 段階へ進むことはストレージ会議で合意事項であり、それを覆すことはできないと考えている。

#### <WRC-15 及び CPM-19-1 の結果について>

- ・ 塚原委員から、SAE (Society of Automotive Engineers) における電気自動車用 WPT の検討状況について、以下のとおり報告があった。
- ・ SAE の規格の中に EMC が項目として含まれており、日米欧の WPT メーカー、大学関係者が参加して議論を行っている。WPT の出力について、ドイツから 11.1kW の周波数を主張しておりこれまでの提案とあわせて 4 つの出力が提案されている。限度値については FCC を参照している。今後の予定について、TIR の作成は来年 3 月を予定しており、規格は再来年末の発行を予定している。

- ・ WPT の周波数割り当て (資料 25-5、P3) について、WRC-19 の議題とすることに対して欧米からの反対理由が時期尚早等と記載されているが、議論の詳細を御教示いただきたい。

→欧米からの具体的な反対理由は以下の 3 点である。

- ① WPT の議論は日中韓と比較して欧米では遅れており、また、産官の連携がとれていない。そのため、欧米の主管庁だけでは判断できない状態である。
- ② 無線通信規則 (RR : Radio Regulations) における規定でなく、勧告で十分である。
- ③ 国内措置で十分であり、国際的な措置は不要である。

## 5 今後の予定

事務局から次回の委員会については、主査と相談の上、別途日程調整をする旨、連絡があった。

【配付資料】

- 資料 25-1 電波利用環境委員会（第 24 回）議事要旨（案）
- 資料 25-2 CISPR ストレージ会議 総会及び各小委員会審議結果（案）
- 資料 25-3 電波利用環境委員会報告概要（案）（CISPR ストレージ会議の結果について）
- 資料 25-4 電波利用環境委員会報告（案）（CISPR ストレージ会議の結果について）
- 資料 25-5 ワイヤレス電力伝送（WPT）に関する ITU 2015 年世界無線通信会議（WRC-15）及び WRC-19 準備会合（CPM19-1）の結果について