

情報通信審議会 情報通信技術分科会 放送システム委員会 報告(案)

諮問第 2031 号

「放送に係る安全・信頼性に関する技術的条件」のうち

「V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る安全・信頼性に関する
技術的条件」

平成 25 年9月6日

目 次

I 審議事項	i
II 委員会の構成	i
III 審議経過	i
IV 審議概要	ii

別添 審議概要

第1章 V-Low マルチメディア放送について	1
第2章 V-Low マルチメディア放送の特徴	2
1. 放送システム	2
2. コンテンツ	3
2-1 ドライバー向け情報	3
2-2 地域コンテンツ配信	4
第3章 V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る安全・信頼性に関する技術的条件の検討 ..	5
1. V-Low マルチメディア放送の放送設備の分類	5
2. V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る安全・信頼性の検討	8
2-1 番組送出設備並びに大規模な放送局に係る中継回線設備及び送信設備	9
2-2 中規模な放送局に係る中継回線設備及び送信設備	10
2-3 小規模な放送局に係る中継回線設備及び送信設備	11
3. V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る報告を要する重大な事故	12
第4章 V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る安全・信頼性に関する技術的条件 ...	13
参 考 資 料	15

I 審議事項

本委員会は、情報通信審議会諮問第 2031 号「放送に係る安全・信頼性に関する技術的条件」のうち「V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る安全・信頼性に関する技術的条件」について審議を行った。

II 委員会の構成

別表 1 のとおり。

III 審議経過

1 委員会での審議

第 37 回委員会（平成 25 年 7 月 16 日）

委員会での審議内容、検討項目及び審議スケジュール等について審議を行った。また、審議の促進を図るため、作業班の設置が認められた（作業班の構成は別表 2 のとおり。）。

第 38 回委員会（平成 25 年 9 月 6 日）

作業班の報告に基づき、報告（案）を取りまとめた。

第■回委員会（平成 25 年 10 月■日）

パブリックコメントの結果を踏まえ、審議を行い、報告を取りまとめた。

2 作業班での審議

第 1 回作業班（平成 25 年 7 月 26 日）

作業班の運営方法、V-Low マルチメディア放送のサービスイメージについてそれぞれ説明があり、今後の検討方針について審議を行った。

第 2 回作業班（平成 25 年 8 月 5 日）

V-Low マルチメディア放送に用いられる放送設備例、同放送のシステムイメージ、同放送の放送設備に係る安全・信頼性に関する技術的条件の検討についてそれぞれ説明があり、技術的条件の検討の方向及び検討事項について審議を行った。

第 3 回作業班（平成 25 年 8 月 30 日）

報告（案）の審議を行った。

3 放送システム委員会における意見募集の実施状況

- 「V-Low マルチメディア放送の放送設備に係る安全・信頼性に関する技術的条件」についての関係者からの意見聴取

募集期間：平成 25 年 7 月 23 日～8 月 20 日

内 容：学識経験者又は知見を有する者からの意見陳述の募集

- 放送システム委員会報告（案）に対する意見の募集

募集期間：平成 25 年■月■日～■月■日

内 容：委員会報告（案）に対する意見募集

IV 審議概要

別添のとおり。

情報通信審議会 情報通信技術分科会 放送システム委員会 構成員
(敬称略、構成員は五十音順)

氏 名		主 要 現 職
主査	いとう すずむ 伊東 晋	東京理科大学 理工学部 教授
主査代理	つづく あいichろう 都竹 愛一郎	名城大学 理工学部 教授
委員	あいざわ あきこ 相澤 彰子	国立情報学研究所 コンテンツ科学研究系 教授
専門委員	あさみ ひろし 浅見 洋	社団法人日本CATV技術協会 理事待遇・審議役
〃	いけがみ てつし 井家上 哲史	明治大学 理工学部 教授
〃	いたみ まこと 伊丹 誠	東京理科大学 基礎工学部 教授
〃	かつとう じろう 甲藤 二郎	早稲田大学 基幹理工学部 教授
〃	かどわき なおと 門脇 直人	(独)情報通信研究機構 ワイヤレスネットワーク研究所 所長
〃	さとう あきお 佐藤 明雄	東京工科大学 コンピュータサイエンス学部 教授
〃	せきね かをり 関根 かをり	明治大学 理工学部 教授
〃	たかだ じゅんいち 高田 潤一	東京工業大学大学院 理工学研究科 教授
〃	たん やすお 丹 康雄	北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 教授
〃	の だ つとむ 野田 勉	一般社団法人日本ケーブルラボ 実用化開発グループ長
〃	まつい ふさき 松井 房樹	一般社団法人電波産業会 専務理事事務局長
〃	むらやま ゆうこ 村山 優子	岩手県立大学 ソフトウェア情報学部 教授
〃	やまだ たかこ 山田 孝子	関西学院大学 総合政策学部 教授

情報通信審議会 情報通信技術分科会 放送システム委員会
V-Lowマルチメディア放送技術検討作業班 構成員

（敬称略、構成員は五十音順）

氏 名		主 要 現 職
主任	かつとう じろう 甲 藤 二 郎	早稲田大学 基幹理工学部 情報理工学科 教授
構成員	おおの ひでき 大 野 秀 樹	(株)東芝 府中事業所 放送・ネットワークシステム部 通信システム機器設計 担当 参事
〃	おおやま よしあき 大 山 良 明	日本アンテナ(株) 営業本部 情報機器営業部 営業三課 専任課長
〃	たか た ひとし 高 田 仁	一般社団法人 日本民間放送連盟 企画部 主幹
〃	や の ひろゆき 矢 野 博 之	(独)情報通信研究機構 ワイヤレスネットワーク研究所 所長
〃	よしむら ともふみ 吉 村 智 文	(株)日立国際電気 映像通信事業部 製品設計統括本部 通信装置設計本部 放送設備設計部

審 議 概 要

以降、資料 38－3を追加