

JF-IETF-RFC5104

フィードバックを伴う RTP AV プロファイル (AVPF) の コーデック制御メッセージ

Codec Control Messages in the
RTP Audio-Visual Profile with Feedback (AVPF)

第 1.0 版

2008 年 5 月 29 日制定

社団法人

情報通信技術委員会

THE TELECOMMUNICATION TECHNOLOGY COMMITTEE

本書は、（社）情報通信技術委員会が著作権を保有しています。
内容の一部又は全部を（社）情報通信技術委員会の許諾を得ることなく複製、転載、改変、
転用及びネットワーク上での送信、配布を行うことを禁止します。

目次

<参考>	4
1. 標準の概要	5
2. 本標準で規定する内容	5

<参考>

1. 国際勧告等との関係

本標準は、IETF において制定された RFC5104 に準拠している。

2. 上記国際勧告等に対する追加項目等

2.1. オプション選択項目

特になし

2.2. ナショナルマター項目

特になし

2.3. 原標準に対する変更項目

特になし

3. 改版の履歴

版数	制定日	改版内容
第 1.0 版	2008 年 5 月 29 日	制定

4. 工業所有権

TTC の「工業所有権等の実施の権利に係る確認書」の提出状況は、TTC ホームページで公開されている。

5. その他

(1) 参照する主な勧告、標準

特になし

(2) 本出版は、具体的な規定内容を含んでいない。規定はすべて準拠元である IETF RFC によっている。

具体的な規定内容は RFC を参照する必要がある。

6. 標準作成部門

メディア符号化専門委員会

1. 標準の概要

本文書では、Audio-Visual Profile with Feedback (AVPF)で定義されているメッセージの拡張について述べる。これらの拡張は、主にMCU利用のマルチポイント会議に有用である。また、いくつかの拡張は、小規模なマルチキャスト環境やポイント・ツー・ポイントのときにも有用である。

この拡張は、ITU-T Rec.H.271 の Video Back Channel、Full Intra Request、Temporary Maximum Media Stream Bit Rate、Temporal-Spatial Trade-offに関連している。

2. 本標準で規定する内容

本標準で規定する内容は下記の IETF RFC による。

IETF RFC5104 : 「Codec Control Messages in the RTP Audio-Visual Profile with Feedback (AVPF)」