

**TTC標準**  
Standard

JF-IETF-RFC3312

**リソース管理とセッション開始  
プロトコル(SIP)の統合**

( Integration of Resource Management  
and Session Initiation Protocol (SIP) )

第 1.0 版

2007 年 11 月 26 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RFC3312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 | 2007 年 11 月 26 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

IETF RFC: RFC3261, RFC2327, RFC2119, RFC3264, RFC3311, RFC1889, RFC3262

#### (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

信号制御専門委員会

## 1. 標準の概要

本標準は、IANA 登録を通じて拡張できる precondition に関する一般的なフレームワークを規定する。また、セッション開始プロトコル (SIP) によってセッションを確立する際の precondition において、QoS を行う方法について規定している。

## 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 RFC3312 : 「Integration of Resource Management and Session Initiation Protocol (SIP)」