



一般社団法人
情報通信技術委員会
The Telecommunication Technology Committee



The Telecommunication Technology Committee

一般社団法人情報通信技術委員会（TTC）とは

■目的

情報通信ネットワークに係る標準を作成することにより、情報通信分野における標準化に貢献するとともに、その普及を図ることを目的とします。

■事業

情報通信ネットワークに係る標準の作成

情報通信ネットワークに係る調査及び研究

情報通信ネットワークに係る標準の普及

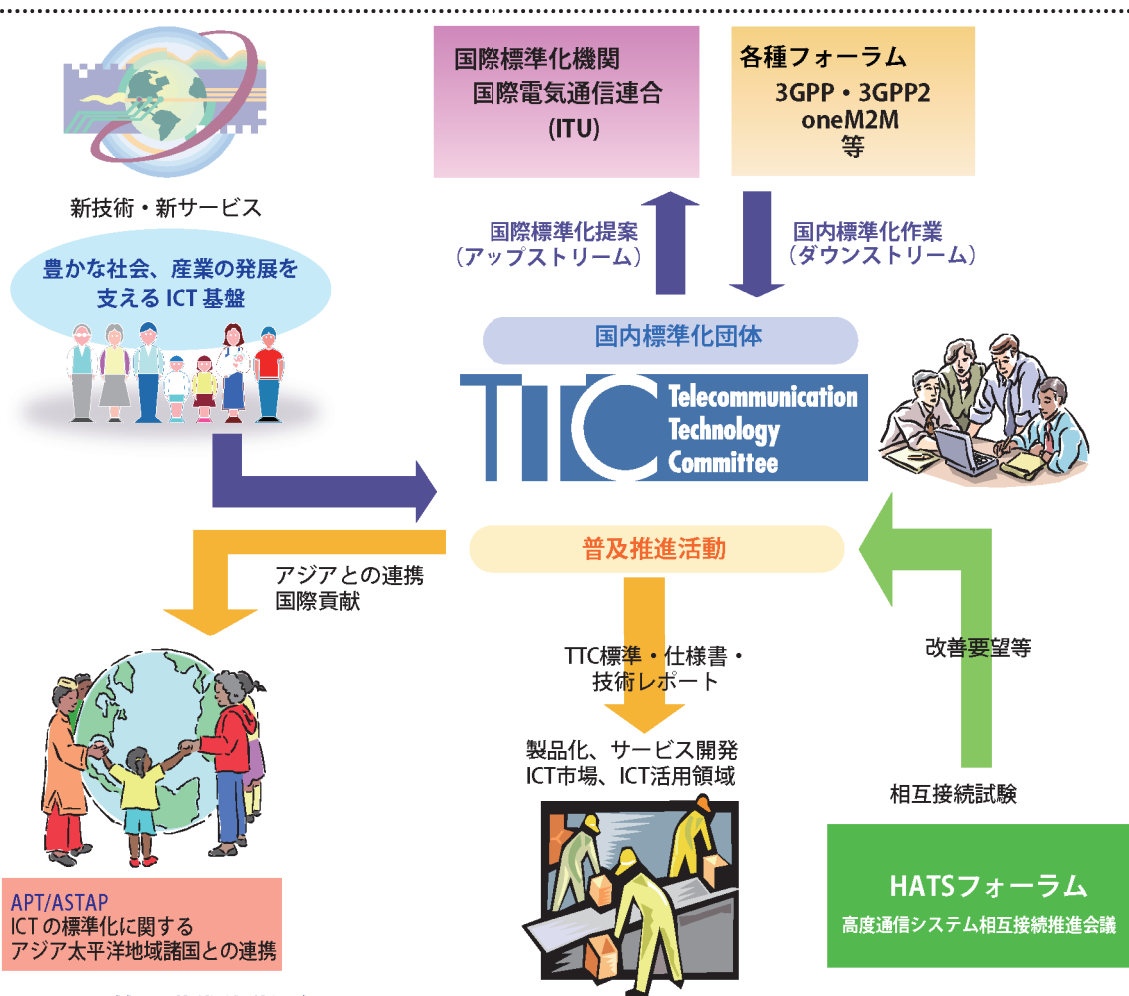
上記の事業に附帯する事業

その他この法人の目的を達成するために必要な事業

■役割

新しい情報通信技術、サービスが登場すると ITU などの国際標準化機関で、新たな国際標準が作成されます。

TTC は、会員からの標準化要望をとりまとめて、この国際機関へ提案したり、国際標準を国内標準化したり、標準の普及を担っている民間の標準化団体です。



3GPP/3GPP2(第3世代移動通信システム)：

移動通信技術(NGNの中核技術であるコアIMSを含む)に係わる技術仕様の策定

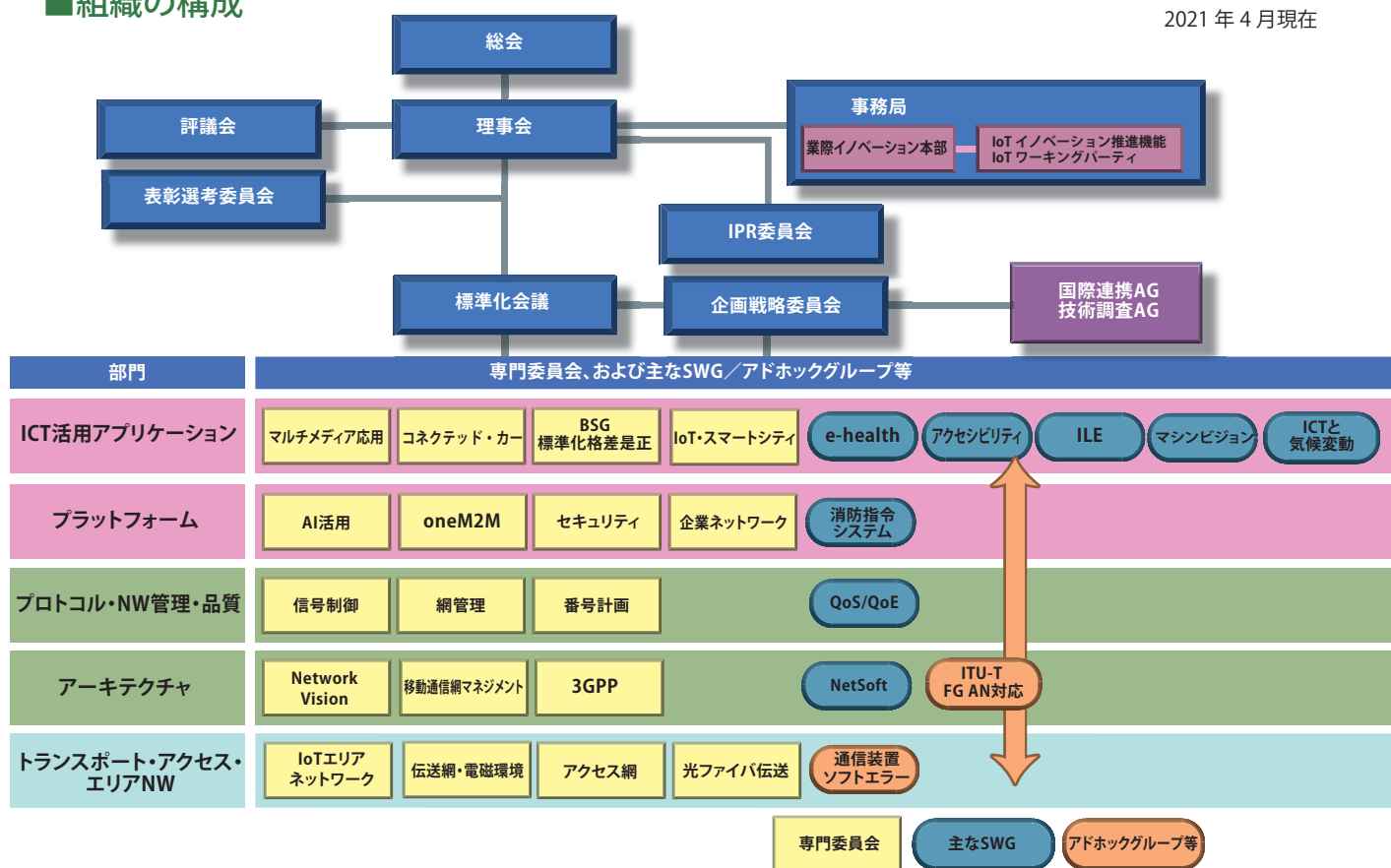
oneM2M：

さまざまなM2Mサービスを容易に実現するための共通M2Mサービスレイヤに係わる技術仕様の策定

ASTAP：Asia-Pacific Telecommunity Standardization Program

■組織の構成

2021 年 4 月現在

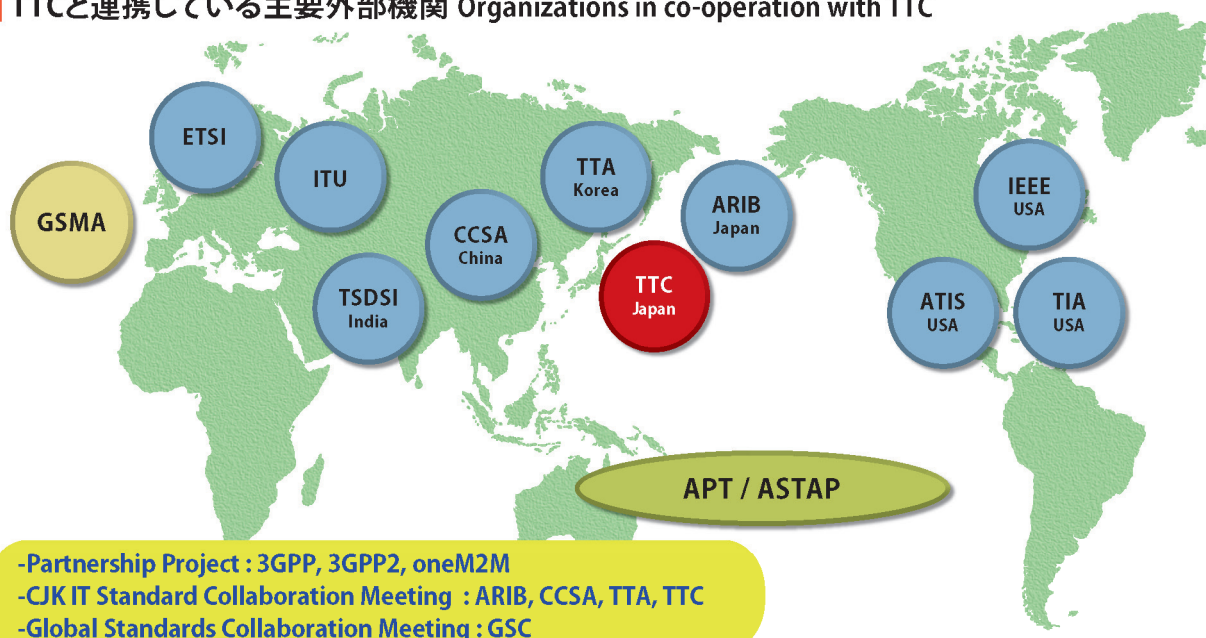


BSG: Bridging Standardization Gap(標準化格差是正), IoT: Internet of Things(モノのインターネット), AI: Artificial Intelligence (人口知能), ILE: Immersive Live Experience (超高臨場感ライブ体験), M2M: Machine to Machine(機器間通信), 3GPP: 3rd Generation Partnership Project (第3世代パートナーシップ・プロジェクト), NetSoft (ネットワークのソフト化), AN: Autonomous Network (自律型ネットワーク)

国際標準化活動

ICT 分野におけるグローバルな標準化活動を推進するため、TTC は国際・地域・各国の標準化団体および国際標準化を目指すフォーラム等との協力・連携を進めています。

■ TTCと連携している主要外部機関 Organizations in co-operation with TTC



The Telecommunication Technology Committee

標準普及広報活動

ホームページ

ホームページでは、最新の標準化活動の情報を皆様にお届けするとともに、TTC 出版物のダウンロードサービスを提供しています。

- ◆ TTC 標準 / TTC 仕様書 / TTC 技術レポート
- ◆ 英文 TTC 標準



イワタブログ

TTC 岩田秀行専務理事がホットな話題をさめないうちにお届けする情報発信のブログです。



標準化教育

ICT 分野の標準化に関していろいろ知りたい方へ、標準化教育テキストや標準化に関するコラムや映像コンテンツを紹介し



TTC レポート

TTC 標準化活動、標準作成状況および国内外の標準化関連動向等の最新情報を機関誌としてとりまとめ、年 4 回会員向けに提供しています。



セミナー

最新の標準化や技術動向を国際的に活躍中の国内外の専門家を迎えてセミナーを企画・実施しています。

(2020 年度主な開催セミナー)

- ◆ 5G 最新機能 (3GPP リリース 16) ~仕様概要、実現ソリューションと産業連携~
- ◆ 量子暗号の最前線と今後のビジネス化に向けて
- ◆ DX 時代のオープンイノベーション×スタートアップ シリーズセミナー 等

入会のご案内

TTC へご入会いただきますと、TTC 標準の作成、ITU 標準等への意見の反映及び作成された標準、調査研究結果や最新の情報入手並びに人脈づくりなどができます。



一般社団法人情報通信技術委員会

The Telecommunication Technology Committee

〒105-0011

東京都港区芝公園 1-1-12 芝公園電気ビル

TEL. (03)3432-1551 (代)

E-mail: info@ttc.or.jp

URL: https://www.ttc.or.jp



TTC ホームページ

URL: https://www.ttc.or.jp



最寄駅

- 都営三田線「御成門駅」A2 出口、A3 出口より徒歩 1 分
- 都営大江戸線・浅草線「大門駅」A5 出口より徒歩 6 分
- JR 線・東京モノレール「浜松町駅」北口より徒歩 11 分
- JR 線・銀座線・浅草線「新橋駅」A1 出口より徒歩 13 分