



M2M

TTC Telecommunication
Technology
Committee

WORLD WIDE

NETWORK STANDARD

GLOBAL FUTURE NETWORKS

MOBILITY

SMART

TELECOMMUNICATION

CLOUD SECURITY

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

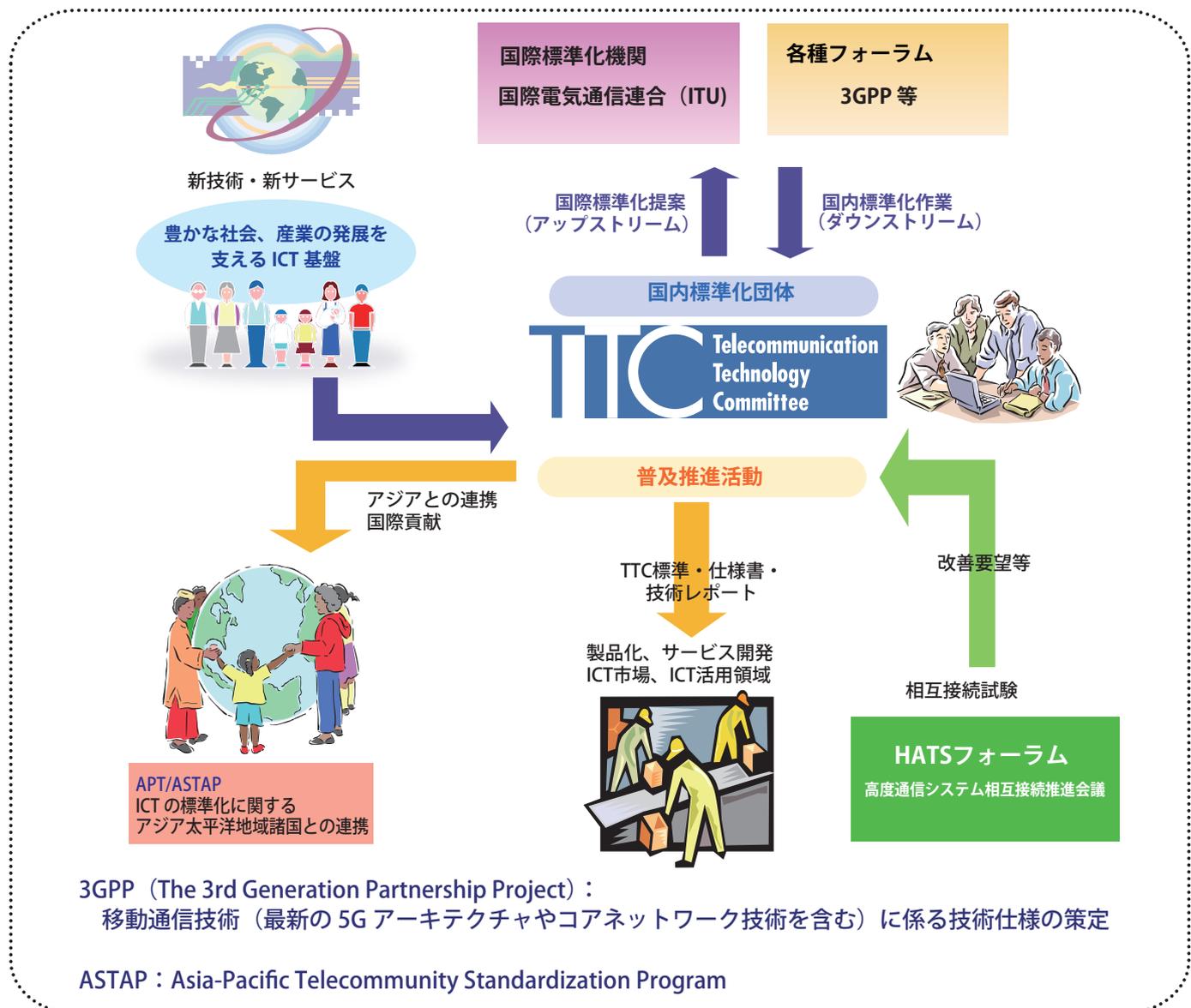
情報通信ネットワークに係る標準を作成することにより、情報通信分野における標準化に貢献するとともに、その普及を図ることを目的とします。

■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

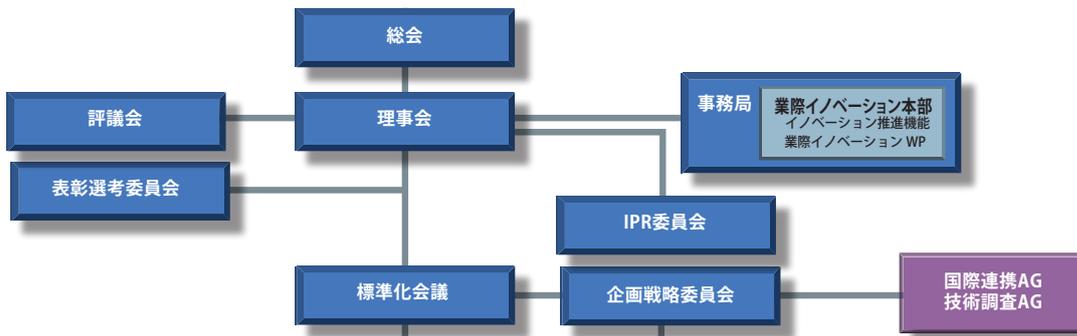
■役割

TTCは、会員からの標準化要望をとりまとめて、国際標準化機関への提案、国際標準の国内標準化、これら標準の普及を担っている民間の標準化団体です。



■組織の構成

2024年7月現在



部門	専門委員会、および主なSWG等									
ICT活用アプリケーション	マルチメディア応用	コネクテッド・カー	BSG	IoT・スマートシティ	e-health	アクセシビリティ	ILE	マシビジョン	ICTと気候変動	
プラットフォーム	AI活用	セキュリティ	企業ネットワーク		消防指令システム					
プロトコル・NW管理・品質	信号制御	網管理	番号計画		QoS/QoE					
アーキテクチャ	Network Vision	IOWN GF	移動通信網マネジメント	3GPP	NetSoft					
トランスポート・アクセス・エリアNW	IoTエリアネットワーク	伝送網・電磁環境	アクセス網	光ファイバ伝送						

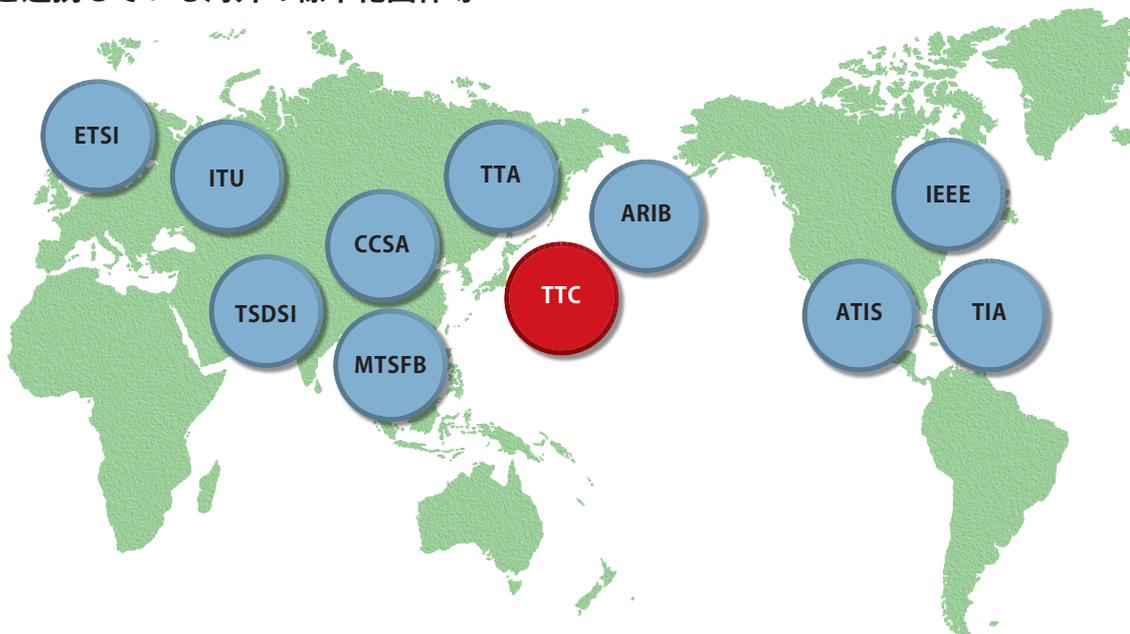
専門委員会
主なSWG

BSG: Bridging Standardization Gap(標準化格差解消), IoT: Internet of Things(モノのインターネット), ILE: Immersive Live Experience(超高臨場感ライブ体験), AI: Artificial Intelligence(人工知能), AN: Autonomous Network(自律型ネットワーク), AG: Advisory Group(アドバイザーグループ)

海外標準化団体等との協力・連携

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と連携している海外の標準化団体等



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ます。

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。

(2023 年度実施した主なセミナー)

- ◆ 3GPP Rel-17 NW スライス ワークショップ
- ◆ メタバースの標準化動向と最新事例 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@ml.ttc.or.jp

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



TTC ホームページ
URL: https://www.ttc.or.jp