

TTC標準化教育テキスト

TTC標準化教育テキスト

https://www.ttc.or.jp/publications/sdt_text

※ 本テキストは総務省より委託された「デジユール及びフォーラム標準に関する標準化活動の強化に資する調査等の請負」等の成果になります。企業研修や大学講義などで積極的な活用を期待しております。

標準化教育テキスト (入門編,トピックス編)

標準化テキスト

標準化教育テキスト (入門編、トピックス編) <最新版2019年3月改訂>



最新版2019年3月公開

標準化に初めて接する方を対象に標準化に関わる基礎知識をこれ一冊で解説します。



最新版2019年3月公開

最近注目されている分野の標準化動向を紹介します。

標準化教育テキスト (入門編目次)

情報通信分野における標準化活動のための — 標準化教育テキスト —

- 目次 -

1. 情報通信分野における標準化とは
 - 1-1 標準化の必要性と意義
 - 1-2 国際貿易と標準化
 - 1-3 標準と標準化機関の分類
 - 1-4 標準化とビジネス
 2. 標準化機関
 - 2-1 デジタル標準化機関
 - 2-1-1 ITU
 - 2-1-1-1 ITU-T
 - 2-1-1-2 ITU-R
 - 2-1-1-3 ITU-D
 - 2-1-2 ISO
 - 2-1-3 IEC
 - 2-1-4 ISO/IEC JTC1
 - 2-2 フォーラム等の民間標準化機関
 - 2-2-1 IEEE
 - 2-2-2 IETF
 - 2-2-3 3GPP
 - 2-2-4 oneM2M
 - 2-2-5 BBF
 - 2-2-6 MEF
 - 2-2-7 W3C
 - 2-3 地域・国内標準化機関
 - 2-3-1 ETSI
 - 2-3-2 ARIB
 - 2-3-3 TTC
 - 2-3-4 ASTAP
 - 2-3-5 CJK
 - 2-3-6 GSC
 3. 標準化機関の相互協力・連携
 - 3-1 標準化機関の相互協力・連携
 - 3-2 標準化機関の比較
 4. 標準化と特許
 - 4-1 標準化と特許
 - 4-2 標準化に関する特許問題事例
 5. 相互運用性と認証
 - 5-1 相互運用性と認証とは
 - 5-2 ITUでの取組
 - 5-3 日本での取組 HATS
 - 5-4 欧州での取組 ETSI
 - 5-5 フォーラム等の標準化機関での取組
 6. 標準化事例
 - 6-1 IPTV
 - 6-2 IoTエリアネットワーク
 - 6-3 光アクセスシステム
 - 6-4 通信装置のソフトウェア対策
 - 6-5 ILE (Immersive Live Experience)
 7. 各国の国際標準化機関への提案手続きフロー (デジタル標準)
 8. ITU-Tの各SGの標準化概要
- 参考文献

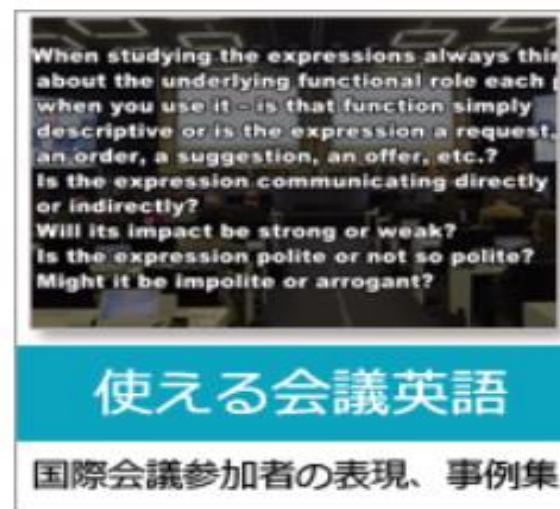
標準化教育テキスト (実践編)

標準化テキスト

標準化教育テキスト (実践編) <平成27年6月公開>



標準化の現場で活動する方のために、
第I部: 会合参加と寄書作成
第II部: 会合での議事運営及び議論参加
ノウハウ
第III部: 使える会議英語～国際会議参
加者の表現・事例集
について解説しています。



標準化教育テキスト (実践編) 第III部よ
り、[国際会議に役立つ表現集](#)を、動画
を交えて音声化しました。

TTC ホームページ：
<https://www.ttc.or.jp/>

マエダブログ：
<https://www.ttc.or.jp/maedablog>



お問合せ：
yoichi.maeda@s.ttc.or.jp