



第4次産業革命プロジェクト 標準分科会

2020年度版「初めての“国際標準”～お役立ちミニ情報～」

2020/12/17



2020年度版「初めての“国際標準”～お役立ちミニ情報～」

* 当該一覧表は、初心者の方が“国際標準”に関し情報収集するための参考資料であり、標準分科会からのミニ情報となります。

国内情報	国際標準*：ここでは、国内及び国際の両方を含む
①「国際標準*」を検討・議論する公的団体としては何があるのか？	【国内】 ・ 日本規格協会グループ (https://www.jsa.or.jp/) ・ 日本産業標準調査会 (https://www.jisc.go.jp/jisc/index.html) その他、多数の国内審議団体；詳細は、下記ウェブサイトを参照 ISO：https://webdesk.jsa.or.jp/common/W10K0500/index/dev/std_list/ IEC：https://www.iecapc.jp/F/gaiyou/2020_gaiyou_ippan.pdf 【国際】 国際標準化機構（ISO）、国際電気標準会議（IEC）、国際電気通信連合（ITU-T）をはじめ、分野別に多くの公的国際標準化機関がある。
②「国際標準」を検討・議論する官公庁はどこか？	・ 経済産業省；標準化・認証 (https://www.meti.go.jp/policy/economy/hyojun-kijun/index.html) ・ 農林水産省；食品農林規格 (https://www.maff.go.jp/j/jas/jas_kikaku/) ・ 特許庁；標準必須特許 (https://www.jpo.go.jp/system/laws/rule/guideline/patent/seps-tebiki.html) ・ 総務省；情報通信技術 (https://www.soumu.go.jp/main_sosiki/joho_tsusin/hyojun/index.html) ・ 内閣府；知的財産推進計画2020 (https://urldefense.com/v3/__https://www.kantei.go.jp/jp/singi/titeki2/__;!!KDurfCY!sBBS1oweUSRdnEY9hT0GIJEdowgPvl7NQ18IDqodO2rrK65YyijZOBzbjLpC69fOpw\$) その他、厚生労働省（医薬品、労働安全、上水等）、国土交通省（道路、下水などインフラ）等あり。





2020年度版「初めての“国際標準”～お役立ちミニ情報～」

国内情報

③「国際標準」を研究している公的研究機関はどこか？

- ・ 国立研究開発法人産業技術総合研究所 (<https://www.aist.go.jp/>)
 - ・ 国立研究開発法人 物質材料研究機構 (<https://www.nims.go.jp/collaboration/standardization/index.html>)
- その他、理化学研究所は専門領域の標準化。

④「国際標準」について、無料で入手可能な教材・資料の情報の有無はどこで確認できるか？

- ・ 経済産業省 (<https://www.meti.go.jp/policy/economy/hyojun-kijun/keihatsu/index.html>)
- ・ 日本規格協会グループ (<https://webdesk.jsa.or.jp/common/W10K0500/index/dev/>)

⑤「国際標準」を戦略的に扱う人材育成のための資格、セミナーや研修はどこで確認できるのか？

- ・ 日本規格協会グループ；国際標準化セミナー (<https://webdesk.jsa.or.jp/international/W15M1000>)
- ・ 日本規格協会グループ；規格開発エキスパート等 (<https://webdesk.jsa.or.jp/seminar/W12M1010/index/009/001/002>)
- ・ 経済産業省；ISO/IEC国際標準化人材育成講座 (<https://www.meti.go.jp/press/2020/10/20201028002/20201028002.html>)





2020年度版「初めての“国際標準”～お役立ちミニ情報～」

国内情報

⑥国際標準初級者・中級者に対し、「まずはこれを読むべき！」の一冊は？

【初級者】

- ・標準化入門 (やさしいシリーズ) (梅田敏夫著、日本規格協会、2003.9.1)
- ・標準化教本 世界をつなげる標準化の知識 (江藤学編、日本規格協会、2016.8.1)
- ・『ルール』徹底活用型ビジネスモデル入門 (市川芳明著 第一法規、2018.12.14)
- ・「国際競争とグローバルスタンダード」 (日本規格協会、2006.3.23)
- ・「事業戦略と知的財産マネジメント」 (特許庁監修/工業所有権情報/研修館企画、発明協会、2010.6.21)

【中級者】

- ・「世界市場を制覇する国際標準化戦略」 (原田節雄著、東京電機大学出版局、2008.9.30)
- ・「技術で勝る日本が、なぜ事業で負けるのか」 (妹尾堅一郎著、ダイヤモンド社、2009.7.30)
- ・「国際標準化と事業戦略」 (小川紘一著、白桃書房、2009.10.26)
- ・「標準化ビジネス」 (藤野仁三、江藤学編著、白桃書房、2009.12.6)

