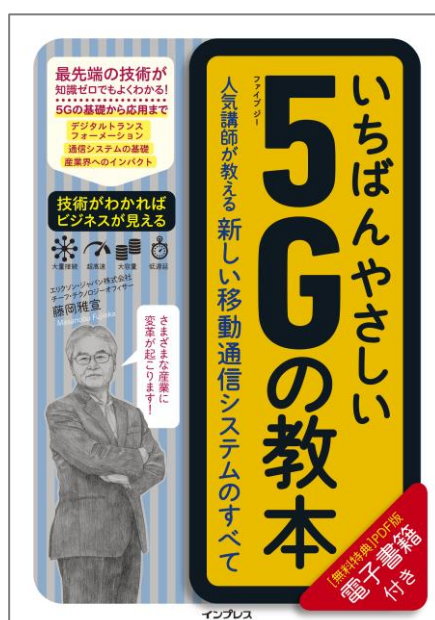


各 位

2020年1月20日
株式会社インプレス

2020年春に本格始動する「5G」が全部わかる
『いちばんやさしい5Gの教本 人気講師が教える新しい移動通信システムのすべて』を
1月21日に発売

インプレスグループでIT関連メディア事業を展開する株式会社インプレス（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：小川 亨）は、第5世代移動通信システム「5G」を技術とビジネスの両軸からわかりやすく解説した新刊『いちばんやさしい5Gの教本 人気講師が教える新しい移動通信システムのすべて』を2020年1月21日（火）に発売します。



■5Gの基礎技術からビジネス活用まで幅広く網羅

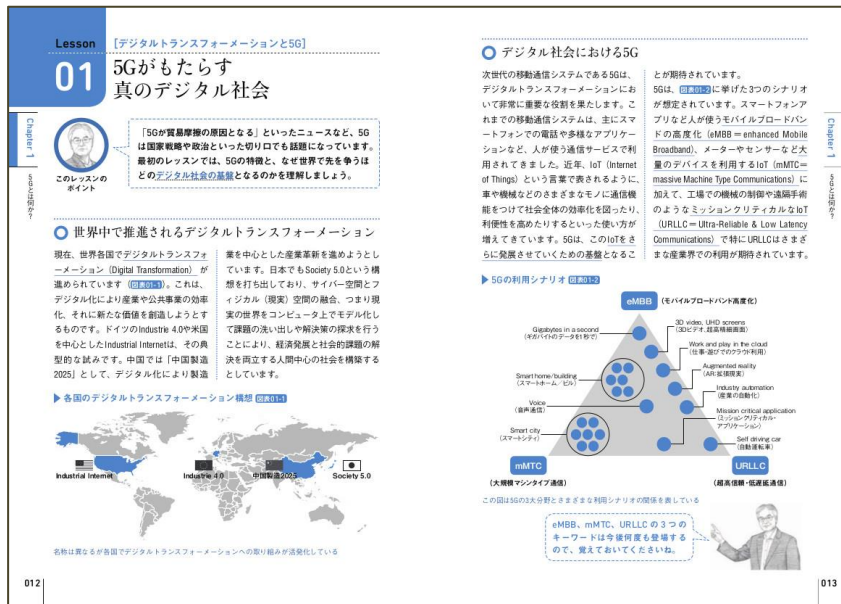
2020年春から日本でも本格始動する第5世代移動通信システム「5G」。DX（デジタルトランスフォーメーション）を支える技術の1つとして、いま高い注目を集めています。第4世代までが携帯電話やスマートフォンなど、人が使うデバイス間の通信を主たる用途としていたのに対し、第5世代はロボットや自動車の間など、産業界における利活用の比重が高いと予想されています。その仕組みや可能性を知ることが、ビジネスチャンスの拡大に直結するため、多くのビジネスパーソンが注目しているのです。本書は、そんな5Gの技術基盤からビジネス活用事例まで幅広く網羅し、丁寧に解説しています。

■豊富な図を用いた解説で、知識ゼロでもよくわかる

本書では、「5Gは社会や産業に何をもたらすのか?」といったビジネス関連のトピックから、「その変革はどのようなテクノロジーに支えられているのか?」といった技術的な内容まで、図やイラストを用いてわかりやすく解説しています。昨今のビジネスはIT技術とは切っても切り離せず、エンジニア以外のビジネスパーソンにとっても先端テクノロジーを一定のレベルで理解しておくことは必須といえます。本書は、経営者や起業家、事業開発担当者といった非エンジニア層でも読めるレベル感で、5Gの技術からビジネスまでしっかりと学べる内容となっています。

■購入者限定特典、電子版（PDF版）がもれなく付いてくる

本書をご購入いただいた方には、もれなく電子版（PDF版）のダウンロード特典が付いてきます。同じ本をタブレットなどでも読みたい場合にご活用いただけます。



著者のセミナーを受けているような感覚で、しっかり理解できます。

■目次

- CHAPTER1 5Gとは何か？
- CHAPTER2 移動通信ネットワークのしくみ
- CHAPTER3 さまざまな通信の形を知る
- CHAPTER4 5Gで移動通信ネットワークはどうなるか？
- CHAPTER5 これからの産業、社会に5Gが及ぼす影響
- CHAPTER6 5Gのコンシューマービジネス
- CHAPTER7 産業界における5Gの利用シナリオ
- CHAPTER8 5Gから先の移動通信ネットワーク

■書誌情報

書名：いちばんやさしい5Gの教本 人気講師が教える新しい移動通信システムのすべて



著者：藤岡雅宣
 発売日：2020年1月21日（火）
 ページ数：192ページ
 サイズ：A5判
 定価：本体1,800円＋税
 電子版価格：1,800円＋税 ※1月発売予定 ※インプレス直売価格
 ISBN：978-4-295-00826-2

◇書誌情報：<https://book.impress.co.jp/books/1119101066>

◇書影ダウンロード：<https://dekiru.net/press/500826.jpg>

■著者プロフィール

藤岡雅宣

1998年 エリクソン・ジャパン入社、IMT2000プロダクト・マネージメント部長や事業開発本部長として新規事業の開拓、新技術分野に関わる研究開発を総括。2005年からCTO。前職はKDD（現KDDI）で、ネットワーク技術の研究、新規サービス用システムの開発を担当。主な著書：『ISDN絵とき読本』（オーム社）、『ワイヤレス・ブロードバンド教科書』（インプレス）、『5G教科書—LTE/IoTから5Gまで—』（インプレス）（いずれも共著）。大阪大学工学博士

以上

【株式会社インプレス】 <https://www.impress.co.jp/>

シリーズ累計 7,500 万部突破のパソコン解説書「できる」シリーズ、「デジタルカメラマガジン」等の定期雑誌、IT 関連の専門メディアとして国内最大級のアクセスを誇るデジタル総合ニュースサービス「Impress Watch」等のコンシューマ向けメディア、「IT Leaders」、「SmartGrid ニュースレター」、「Web 担当者 Forum」等の企業向け IT 関連メディアブランドを総合的に展開、運営する事業会社です。IT 関連出版メディア事業、及びデジタルメディア&サービス事業を幅広く展開しています。

【インプレスグループ】 <https://www.impressholdings.com/>

株式会社インプレスホールディングス（本社：東京都千代田区、代表取締役：唐島夏生、証券コード：東証 1 部 9479）を持株会社とするメディアグループ。「IT」「音楽」「デザイン」「山岳・自然」「旅・鉄道」「学術・理工学」を主要テーマに専門性の高いメディア&サービスおよびソリューション事業を展開しています。さらに、コンテンツビジネスのプラットフォーム開発・運営も手がけています。

【本件に関するお問合せ先】

株式会社インプレス 広報担当：丸山

TEL：03-6837-5034 E-mail：pr-info@impress.co.jp URL：<https://www.impress.co.jp/>