

デザイン思考で考える、
5Gで変わる、暮らしとビジネス

5G等ICT利活用セミナー



参加費
無料

日時:令和4年 **12月13日** (火) 13:30~16:00

開催方法:オンライン配信 (Zoomを使用)

お申し込みはこちらから →

【12月8日(木)17時〆】

対象 :自治体、企業等

<https://pro.form-mailer.jp/fms/48674104272055>



- 5Gなどの高度無線システムは、地域の課題解決や魅力向上のために活用できるツールですが、まだ実際の導入は進んでいない状況です。新しいツールを活用して暮らしやビジネスを変えていくためには、通信事業者・ITベンダー等がユーザ側の視点に立って、ニーズを正確に捉え、“共創”していくことが必要になります。
- 本セミナーでは、“デザイン思考”を用いた課題の掘り起こしと課題解決に向けたプロセスを「講演」と「ワークショップ」を通じて理解、体験いただき、今後の企業や自治体等におけるDX推進につなげます。

13:30~ 講演:「5Gでどう変わる?私たちの暮らしとビジネス」

定員:100名



講師:ヒロタデザインスタジオ代表/女子美術大学教授

廣田 尚子 氏

- ・ 東京芸術大学卒。プロダクトデザイナーとして数多くの開発デザインディレクションに携わり、デザイン経営視点でビジネスデザイン、企業ブランディング、製品開発を一貫したデザイン活動を行う。グッドデザイン賞審査委員、東京ビジネスデザインアワード審査委員長(2019~2020)
- ・ 「企業経営へのデザイン活用度調査“デザイン経営はビジネスを強くする”」((公財)日本デザイン振興会) 監修
- ・ 総務省「5G未来ビジネスガイドブック」(2021年3月) 制作

- DXの取組が加速する中で、5G等の高度無線システムを暮らしやビジネスを変えるツールとして活用するため、総務省「5G未来ビジネスガイドブック」を素材としながら、デザイン思考を用いた課題解決の手法をご説明いただきます。

14:20~ ワークショップ:

「5G等通信システムを利用した未来の暮らし・ビジネスを描く」

定員:25名



コーディネータ:ヒロタデザインスタジオ代表 廣田 尚子 氏

:香川大学 創造工学部 准教授 米谷 雄介 氏

- ・ 東京理科大学大学院工学研究科博士後期課程 経営工学専攻修了、博士(工学)
- ・ 四国情報通信懇談会「5G利活用部会」部会長(2020年7月~)
- ・ スマートシティたかまつ推進協議会 人材育成環境向上 WG 代表
- ・ IoT、AI、AR/VR、5G等のデジタル技術を活用した地域課題解決に資するデータ利活用サービスの研究開発に取り組み、その成果をもとに自治体や地場産業のDXを支援。

アドバイザー :四国情報通信懇談会 5G利活用部会

5G等高度無線システム導入技術アドバイザー

(5G、LTE、BWA、LPWA等に技術的知見を有する通信事業者・ITベンダー等)

- “デザイン思考”のプロセスを体験いただく場として、ワークショップを開催し、産業、行政、医療等様々な分野における参加者の課題等について、アドバイザー(通信事業者・ITベンダー等)との共創により解決に向けた方策を考えます。

お問い合わせ先:総務省四国総合通信局 情報通信部 電気通信事業課

【電話】089-936-5044 【メール】shikoku-5g@soumu.go.jp



* ワークショップの進め方 *

- ◆ 参加者の皆様（ユーザ側）とアドバイザー（通信、ベンダ等）でグループ（5名程度）になっていただき（事前に調整します）、Zoom上で質問、議論などを行います。
- ◆ アドバイザーとして、各種ソリューションを提供する以下の企業が参加予定です。
.....
- ◆ コーディネータ（廣田先生、米谷先生）が各グループのワークをサポートします。

Work 1 : 10分

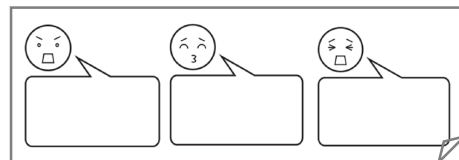
参加者が、自身の日々の仕事や自社等が提供しているサービス等について、グループ内で紹介します。



Work 2 : 15分

紹介されたサービス等について、ユーザ側の目線に立ち、自分自身の感情を書き出してみます。

アドバイザー側もサービス等を想像して自身の感情を書き出します。



Work 3 : 15分

「そのサービスの未来がどのようになったら幸せか？」について、グループで話し合います。



Work 4 : 10分

Work 2 で書き出した内容に対し、背景や起きていること等の周辺状況について質問し、グループで問題を深掘りします。



Work 5 : 20分

「5Gなどの高度無線システムの活用」を視野に入れつつアイデア出しを行います。未来の幸せ像と解決方策を結びつけ、その効果について議論します。



Work 6 : 30分

最後に、全グループが集合して、各グループごとに話し合った内容と改善案を発表します。



- ◆ ワークショップでご相談いただいた内容等は、後日あらためてご相談いただくことが可能です。詳細は次ページへ！



5Gなど高度無線システムを活用したDXのご相談は

総務省四国総合通信局へどうぞ！



5G
ローカル5G
LTE BWA
LPWA

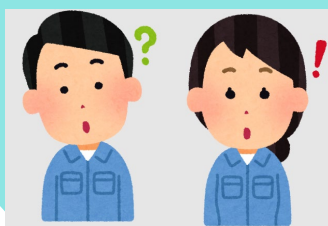
5Gなど高度無線システムを活用した地域や企業の課題解決をお考えの方、関心はあるが何から検討を始めてよいかわからないという方、お気軽に御相談下さい。
通信キャリア、ベンダ等の専門家や政府機関等と連携して、個別の相談や、説明会への講師派遣を行います。

相談
無料

ローカル5G、Wi-Fi
違いとメリットは？



5GやLTEを活用して
現場の課題を解決したい！



導入費用について
知りたい



こんなご相談に対応できます

高度無線システムに関する
初歩的な内容から
導入に関する手続き等の
具体的な内容まで幅広く相談OK

活用事例等を紹介する説明会
(複数の企業等を対象としたもの)へ
講師を派遣

専門家や政府機関が連携支援します

四国情報通信懇談会 5G利活用部会
(高度無線アドバイザー)

総務省 地域情報化アドバイザー

総務省 四国総合通信局

連携：政府機関
(四国経済産業局、中国四国農政局 等)

<高度無線システムによるDX～ユースケースの例>

5G	農業（栽培支援）、林業（生産性・安全性向上）、観光・eスポーツ（xR） 工場（無線化、熟練技能継承・遠隔指導）、防災（河川管理）、医療（遠隔医療）
LPWA	林業（安全性確保）、鳥獣害対策、農業（河川の水位管理、施設園芸ハウス管理） 高齢者見守り

お申し込み

お問い合わせ先：総務省四国総合通信局 情報通信部
電気通信事業課

【電話】089-936-5044

【メール】shikoku-5g@soumu.go.jp

相談・支援の
申込は
こちらから

