

## 情報通信セミナー

## 「ローカル5Gが育む北陸の新時代」

日時：令和4年7月6日（水）14:00～16:10

開催方法：オンライン配信（Zoom又はTeamsを予定）

※インターネット回線とパソコン等をご用意ください。



北陸地域において、総務省の重点施策「次なる時代を切り拓く活力ある地域社会の実現」に向けたセミナーとして、令和3年度「課題解決型ローカル5G等の実現に向けた開発実証」に採択された実証事業実施団体からの講演を行い、ローカル5G活用による課題解決に向けた提案により、これからの近未来を展望していきます。

## 講演 1

### 演題 「ローカル5Gを活用した山間部林業現場での生産性向上 及び安全性向上のための実用化モデル検証」

講師：となみ衛星通信テレビ株式会社 業務部

部長 浅谷 一寛 氏

講師：株式会社島田木材 代表取締役社長 島田 優平 氏

富山県南砺市山中にて林業分野では初となるローカル5Gを導入し、林業作業員の生産性・安全性向上のため、高精細度カメラとAIを活用した作業員の危険予知、丸太運搬車両の遠隔操作実証及びバルーン反射板を用いた山林でのエリア拡張の実証についてご説明いただきます。

丸太運搬車両  
(フォワーダー)

## 講演 2

### 演題 「ローカル5Gを活用した遠隔型自動運転バス社会実装事業」

講師：一般社団法人ICTまちづくり共通プラットフォーム推進機構（TOPIC）

代表理事 小林 寛史 氏

講師：前橋市 未来創造部 交通政策課 地域交通推進室

主任 宮本 雄太 氏

運転手不足や高コストが課題となっているバス運用について、先進的に取組まれている群馬県前橋市から、前橋中央駅前をローカル5Gエリア化し、公道での複数台バス自動運転の遠隔監視・操縦の実運用についてご説明いただきます。



自動運転バス

&lt;対象者&gt; 一般(どなたでもご聴講いただけます。)

&lt;定員等&gt; オンライン100名 事前登録

## &lt;申込方法&gt;

聴講を希望される方は、6月30日（木）までに電子メールにより、以下の項目を記入の上、お申し込みください。後日、オンライン種類（Zoom又はMicrosoft Teamsのどちらかを予定）、URL、ID等をお送りします。（システムの都合上、定員になり次第、申込みを締め切ります。）

- ・電子メールの件名に「情報通信セミナー参加申込」と記入。
- ・電子メールの本文に、企業・団体名(学生の場合は学校名)、所属部署・役職、氏名、連絡用電子メールアドレス、電話番号を記入。
- ・申込先電子メールアドレス [mic-hkrk-seminar@soumu.go.jp](mailto:mic-hkrk-seminar@soumu.go.jp)
- ・お申込みに係る氏名等の個人情報については、本セミナーの参加に関する手続きのみに使用し、第三者に開示・提供・預託は行いません。

主催：総務省北陸総合通信局  
北陸情報通信協議会  
協賛：情報通信月間推進協議会

【問合せ先】北陸総合通信局電波利用企画課  
TEL:076-233-4470  
電子メールアドレス:[mic-hkrk-seminar@soumu.go.jp](mailto:mic-hkrk-seminar@soumu.go.jp)