

# 石川県次世代産業育成講座・ 新技術セミナー

## 次世代の情報通信基盤 IOWN で実現する産業の変革

### 【概要】

IOWN (Innovative Optical and Wireless Network) は、これまでの ICT 技術の限界を超える新たな情報通信基盤です。光を中心とした革新的技術による低消費電力、大容量・高品質、低遅延な通信する「オールフォトニクスネットワーク」の実現に加え、実世界とデジタル世界の掛け合わせによる未来予測等を実現する「デジタルツインコンピューティング」等、社会や産業を大きく変えるものとして期待されています。

本セミナーでは、IOWN の特徴やロードマップ、これまでの取り組みなどについて解説します。また、産業応用を中心とした IOWN のこれまでの取り組みや、ユースケースについて紹介し、IOWN が産業にもたらす変革について解説します。

【日時】 令和7年1月31日(金) 13:30~15:30

【形式】 Zoom による Web 配信

※お申込みされた E-mail に接続 URL を送信します。

【講師】 NTTコミュニケーションズ株式会社  
イノベーションセンター IOWN推進室  
エバンジェリスト/シニアエキスパート **林 雅之 氏**

【受講料】 無料

【定員】 20名

【担当】 石川県工業試験場 電子情報部 研究員 新田優樹

【申込方法】 下記の申込 URL からお申込みください。

<https://www.isico.or.jp/event/dgnet/d31184460.html>

【締切】 令和7年1月24日(金)

【主催】 公益財団法人 石川県産業創出支援機構

【協力】 石川県工業試験場

【お問合せ先】 公益財団法人 石川県産業創出支援機構  
成長プロジェクト推進部 次世代講座担当  
〒920-8203 金沢市鞍月2丁目1番地(石川県工業試験場 企画指導部内)  
E-mail: seminar@iriii.jp TEL:(076)267-8081 FAX:(076)267-8090

