





Press Release

令和3年11月5日 山梨県産業労働部成長産業推進課 課長 若月 衛

電話 055-223-1565 (内線 4600) 豊橋技術科学大学広報担当

高柳•岡崎

電話 0532-44-6506

報道関係者各位

「国立大学法人豊橋技術科学大学と富士ウェーブ株式会社、 山梨県との連携の推進に関する協定」の締結について

山梨県、国立大学法人豊橋技術科学大学及び富士ウェーブ株式会社は、カーボンニュートラル時代における学術及び科学技術の発展を通じた山梨県の産業振興の推進を目的に、三者間による連携協定を締結することとなりました。この協定締結を契機に、今後の発展が見込まれるワイヤレス電力伝送技術分野の研究開発等に係る連携協力を進めることとしています。

締結式につきましては、次のとおり行います。

〇協定締結式内容

1 日 時 令和3年11月5日(金)午後2時~

2 場 所 山梨県庁 本館2階 特別会議室

3 内 容 山梨県、豊橋技術科学大学、富士ウェーブ㈱の

三者による協定の締結、写真撮影、共同記者会見

4 出席者 山梨県知事、豊橋技術科学大学学長(オンライン出席)、

富士ウェーブ㈱代表取締役

国立大学法人豊橋技術科学大学と富士ウェーブ株式会社、 山梨県との連携の推進に関する協定の締結について

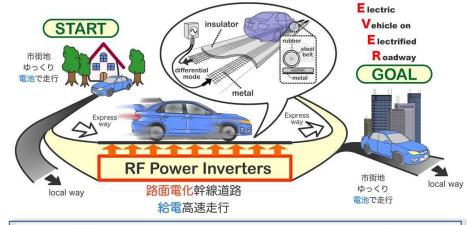


背景

- ✔ 先端技術として高い将来性
- ✔ 高い技術を持つ富士ウェーブの県内立地
- ✔ 先端技術を活用した産業活性化への期待
- ✓ 富士山登山鉄道の要素技術として期待

リー ワイヤレス電力伝送技術のユースケース

- ✓ 小型電気機器 (スマートフォン)・医療機器
- ✓ モビリティ(EV・電動アシスト自転車) 等



豊橋技術科学大学未来ビークルシティリサーチセンターでの研究

連携協定の枠組

連携体制

Fujiwaves

#±ウェ-フ 株式会社

カーボンニュートラル時代における
学術及び科学技術の発展を通じた

山梨県の産業振興の推進

連携・協力内容

- 01 ワイヤレス電力伝送技術の最新情報の共有
 - ✓ 技術開発・国際標準化に係る最新動向の共有
- 02 ワイヤレス電力伝送技術の研究開発の推進
 - ✓ 県内での研究開発、実証実験の実施
- 03 ワイヤレス電力伝送技術の普及促進
 - ✔ 県内開催のセミナー等への講師派遣
- 04 地域の諸課題の解決
 - ✓ 富士山登山鉄道構想の技術的課題の解決