



## 長野県建設部と東京大学生産技術研究所水谷研究室は 連携協力に関する協定を締結しました

長野県建設部と東京大学生産技術研究所水谷研究室は密接な連携協力のもと、インフラマネジメント技術の研究開発を推進するとともに、新産業創出、人材育成等への寄与を目的に、以下のとおり連携協力に関する協定を締結しました。

### 1 締結日

令和6年(2024年)8月1日(木)

### 2 協定の相手方

東京大学生産技術研究所水谷研究室 准教授 水谷 司

### 3 協定締結の背景

東京大学では内閣府の戦略的イノベーション創造プログラム(SIP)の一環で、従来のインフラ点検では困難な構造物内部や不可視部分を短時間で解析し可視化する技術の研究開発をしています。その研究に長野県内の企業も協力機関として参画しており、研究が実用化されると本県の道路メンテナンスに有益であると考え、この度、協定を締結するに至りました。

### 4 連携協力事項

- インフラマネジメント技術の研究開発
- インフラ調査に関わる新技術開発及び社会実装に係る実証実験
- インフラ調査に関わる新技術を活用した新産業創出及びそれを支えるマネジメントシステムの高度化
- インフラマネジメント技術に関連した人材の育成
- 実証実験の公開等アウトリーチ活動等

### 5 協定の有効期間

協定の締結の日から、令和7年3月31日まで

### 6 その他

- 東京大学によるプレスリリースは以下のURLやQRコードからご覧ください  
<https://mizutanilab.iis.u-tokyo.ac.jp/archives/2160>



(左)水谷准教授 (右)新田建設部長



確かな暮らしを守り、信州からゆたかな社会を創る

しあわせ信州創造プラン3.0

~大変革への挑戦「ゆたかな社会」を実現するために~

長野県総合5か年計画推進中



長野県は持続可能な開発目標(SDGs)を支援しています。

#### (問合せ先)

担当 建設部道路管理課維持舗装係  
下倉、小宮山、松井  
電話 026-235-7302(直通)  
内線 3398、3405  
電子メール michikanri-i@pref.nagano.lg.jp