

平成28年9月6日  
愛媛大学

## 戦略的イノベーション創造プログラム(SIP) 課題「インフラ維持管理・更新・マネジメント技術」に 大学院理工学研究科 全 邦 釘 准教授のプロジェクトが採択

このたび、科学技術振興機構（JST）が管理法人をつとめる、戦略的イノベーション創造プログラム（SIP）課題「インフラ維持管理・更新・マネジメント技術」に、愛媛大学大学院理工学研究科 全 邦 釘 准教授のプロジェクトが採択されました。

SIPとは、府省・分野の枠を超えた横断型のプログラムで、総合科学技術・イノベーション会議が対象となる課題を特定し、予算が重点配分されるものです。

近年、橋梁の補強や補修が老朽化に伴う劣化・損傷に追いついておらず、災害時などに落橋のような重大事故が起こりえる状態となっていることが問題視されています。今回採択されたプロジェクトでは、特に地方自治体が管理する橋梁に着目し、①重大事故が発生するリスクの定量的評価手法、②落橋のような重大事故を避けるための点検・維持管理技術の地方自治体への導入、③技術者の技術力向上のための教育手法開発、の取組みを行い、地方自治体の災害耐性・安全性向上に努めます。

つきましては、取材いただき、地域へ広く周知いただきますようお願いいたします。

### 記

研究開発課題名：「重大事故リスクに着目した地方自治体支援システムの開発」

研究責任者：愛媛大学大学院理工学研究科 准教授 全 邦 釘

詳細は下記リンク先をご参照ください。

<http://www.jst.go.jp/pr/info/info1207/index.html>

研究室へお越しの際は、公共交通機関をご利用ください。

- ※ 伊予鉄道市内電車「赤十字病院前」下車、北へ徒歩約3分
- ※ 報道機関の方で、車で取材に来られる場合は、正門警備員室で会社名等をご記入の上、来客用駐車場を利用してください。

※送付資料1枚(本紙を含む)

本件に関する問い合わせ先

愛媛大学社会連携課

社会連携拠点チーム（塩出・水野・中田）

TEL:089-927-9021/FAX:089-927-8820

Mail: [kensien@stu.ehime-u.ac.jp](mailto:kensien@stu.ehime-u.ac.jp)