



NPO 法人石川県コンクリート診断士会 特別講演会
「橋のきずなプロジェクト」
 ～地域との協働による橋の長寿命化～

橋の劣化は人で例えるなら**虫歯**に似ています。すき間に土砂が溜まり、それが放置され腐食が進むと、いつか荒治療をしなければならなくなります。お金をかけずに劣化を防ぐには、日々の**歯磨き**に相当する予防保全が重要です。

橋が廃れると地域が廃れるとも言われます。そのようなことにならないためにも、みんなに地域の橋に**愛着**を持ってもらい、地域住民や地元建設会社との協働により、地域の**橋を守る**取り組みが必要となります。



第Ⅰ部 13:35～15:20

「地域のインフラはみんなで守る」

～現代版普請のすすめ～

いわき いちろう

講師：**岩城 一郎** 日本大学 工学部 土木工学科 教授 博士（工学）



第Ⅱ部 15:30～16:45

「学生参加プロジェクトの紹介」

～津幡町東荒屋地区の事例～

つだ まこと

講師：**津田 誠** 石川工業高等専門学校 准教授 博士（工学）



※CPD 受講証明書を発行します

主催：NPO 法人 石川県コンクリート診断士会

後援：一般社団法人 石川県建設業協会

入場無料

■ **日時**

2019.

6.12 (水)

13:30～

■ **会場**

IT ビジネスプラザ武蔵

6F 交流室

金沢市武蔵町 14 番 31 号



車でご来場の方は、周辺の駐車場を御利用願います。

参加申込・問合せ

NPO 法人

石川県コンクリート診断士会

事務局（株）ホクエツ北陸 橋場迄

〒920-0056 金沢市出雲町イ-260

FAX: 076-263-2670

Email : m-hashiba@hsnet.jp

定員 80 名

申込締切 5/31

参加申込書は裏面➡

講師プロフィール

いわき いちろう
岩城 一郎

日本大学 工学部 土木工学科 教授 博士(工学)

専門はコンクリート工学、社会インフラメンテナンス工学。主な研究テーマは、コンクリート構造物の耐久性向上、橋梁をはじめとする社会インフラの長寿命化に関する研究。近年は、福島県内の自治体で管理する橋梁の長寿命化に向けた取り組みを市民との協働により推進するとともに、復興インフラの長寿命化に向けた取り組みを産学官の連携により実践。※詳細は、「岩城一郎」あるいは「コンクリート工学研究室」で検索

■経歴

昭和61年：東北大学工学部土木工学科 卒業
昭和63年：東北大学大学院工学研究科 土木工学専攻 修士課程 修了
昭和63年：首都高速道路公団（現首都高速道路株）
平成8年：コロラド大学ポウルダー校大学院 修士課程 修了
平成8年：東北大学工学部土木工学科 助手
平成12年：東北大学大学院工学研究科 講師
平成16年：東北大学大学院工学研究科 助教授
平成17年：日本大学工学部土木工学科 助教授
平成18年：日本大学工学部土木工学科 准教授
平成22年：日本大学工学部土木工学科 教授（現在に至る）

■学会・研究会等

・土木学会（コンクリート委員会常任委員・構造工学委員会副委員長）
・日本コンクリート工学会理事・東北支部長
・ふくしまインフラ長寿命化研究会代表 他

■主な受賞歴

平成22年度 土木学会田中賞（論文部門）
平成24年度 社会人基礎力育成グランプリ 2013 準大賞
平成25年度 社会人基礎力を育成する授業 30選
平成27年度 プレストレストコンクリート工学会賞（論文部門）
平成28年度 土木学会論文賞
平成28年度 土木学会技術賞（日本大学として）
平成29年度 構造工学シンポジウム論文賞
平成30年度 インフラメンテナンス大賞 国土交通大臣賞

■主な著書

これだけは知っておきたい 橋梁メンテナンスのための構造工学入門 建設図書
ロハス工学 日経BP
新設コンクリート革命 日経BP
社会インフラメンテナンス学 土木学会
コンクリート構造物の力学 ―解析から維持管理まで― 技報堂出版
コンクリート構造物の力学基礎 技報堂出版
社会基盤メンテナンス工学 東京大学出版会

つだ まこと
津田 誠

石川工業高等専門学校 准教授 博士(工学)

専門はコンクリート工学、橋梁工学。担当授業は構造力学、鋼構造学、維持管理工学、設計製図、応用コンクリート工学。首都高速道路公団と県庁との経験を活かし、より実践的なコンクリート構造物の維持管理について材料および構造の面から研究し、併せて地元企業の発展の役に立てたいと考えている。

■経歴

平成2年：石川工業高等専門学校土木工学科 卒業
平成2年：首都高速道路公団（現首都高速道路株）
平成20年：石川県庁
平成28年：金沢大学大学院自然科学科博士後期課程修了
平成29年：石川工業高等専門学校 准教授（現在に至る）

■学会・研究会等

・土木学会 平成19年度全国大会第62回年次学術講演会優秀講演者
・特許第4369506号橋脚の建て替え方法



「橋のきずなプロジェクト」に参加希望の地域を募集中！

地域みんなで出来る簡易なこと

- 排水桝の清掃、堆積土砂の撤去、防護柵の清掃
- 簡易点検チェックシートの記入
- 異常を感じた場合の管理者（役所）への連絡
- 橋のネーミング

石川県コンクリート診断士会のメンバーが支援します



FAX申込み書：076-263-2670

NPO 法人石川県コンクリート診断士会 事務局 宛て

氏名	所属（勤務先、学校名）	連絡先（TEL・FAX・E-mail）

ご意見・ご質問記入欄
