

- 02 会長新年挨拶  
創立100周年を迎え、来し方行く末を考える  
橋本 鋼太郎 第101代土木学会会長
- 
- 03 100周年関連  
学会とは何か？  
藤野 陽三 100周年記念事業実行委員会委員長（東京大学名誉教授 特任教授）
- 
- 連載** 12 見どころ土木遺産 [第114回]  
長良大橋 一時代の接点に架かる橋一  
出村 嘉史 岐阜大学
- 
- 52 土木学会誌99巻をふりかえる  
[第3回 (1935～1944) 「土木技術者の信条および実践要綱」]  
土木技術者の信条  
樋口 輝久 岡山大学環境管理センター 准教授
- 
- 56 被災地からの発信 [第11回]  
住宅再建・復興まちづくりに向けた復興庁の取組み  
水谷 誠 復興庁 統括官付参事官
- 
- 58 海の向こうの仕事から [第13回 インドネシア共和国]  
港湾アクセス道路の渋滞緩和に向けた  
バイパス道路整備プロジェクト  
榊原 直樹 (株)大林組
- 
- 60 復興へ尽力する技術者に学ぶ [第1回]  
地域の証を守る復興  
三宅翔太、朝倉萌子 学生編集委員
- 
- 62 土木学会を知ろう 一委員会の紹介 [第14回]  
土木学会創立100周年事業実行委員会  
藤野 陽三 東京大学名誉教授 特任教授  
熊本 義寛 東日本旅客鉄道(株) 執行役員復興企画部長
- 
- 66 Studying Abroad [No.13]  
コロラド鉱山大学 留学記 一土木技術者がアメリカで鉱山工学を学ぶ一  
小泉 悠 鹿島建設(株) 技術研究所
- 
- 67 この本を薦めます [第13回]  
橋本 鋼太郎 土木学会会長
- 
- 68 月評 11月号を読んで  
西川 和廣、佐藤 滋、加島 寛章
- 
- 70 国際センターだより
- 
- 71 論説  
第78回論説 (1) 50年後の日本一減災をバネに律動的な成長と  
進化を目指す「くに・マチ」づくり  
岡田 憲夫 関西学院大学 災害復興制度研究所長、総合政策学 教授
- 
- 学会情報** 72 土木学会の動きからピックアップ  
景観・デザイン委員会  
「2013年度土木学会デザイン賞」受賞作品の決定と  
受賞者プレゼンテーションのご案内
- 
- 74 土木学会の動き  
74 委員会報告 社会コミュニケーション委員会  
土木広報アクションプラン小委員会報告  
76 委員会報告 「コンクリート技術に関するJSCE—VCA  
ジョイントセミナー」がホーチミンで開催される  
78 討 報 名誉会員 佐武正雄先生のご逝去を悼む
- 
- 79 ニュース / 80 公募情報 / 81 会員入退会 / 82 土木学会論文集目次 / 84 会情報欄 / 86 正誤表  
87 土木学会誌編集委員 学生編集委員を募集します!! / 88 次号目次 (予定) / 88 PR欄目次  
89 土木学会会員の方へお知らせ / 90 本部行事参加申込書 / 91 図書・試験器類等購入注文書

- 02 **New Year greetings from the president**  
HASHIMOTO Kotaro
- 03 **JSCE Executive Committee on 100th Anniversary Events**  
FUJINO Yozo
- 04 **Natural Disasters and Their Damages**
- 12 **Admiration of Civil Engineering Heritages by JSCE: Civil Engineering Heritage Sites Selection: Nagara Oohashi - A Bridge over the knots of Epochs -**  
DEMURA Yoshifumi
- 14 **Feature articles:**  
Aim to build a relationship of trust with society -Discuss about challenges and prospects of the media in civil engineering.-
- 16 Reconsider "how to tell" in the civil engineering -Aim to build a relationship of trust with society-  
NONAKA Satoshi, OSHIMA Hiroyoshi, OZAWA Kazumasa, SASAKI Yoh
- 22 The chronology of public image of civil engineering
- 26 On communication : a theoretical study  
UCHIDA Tatsuru
- 30 Community Design of Public Space Encouraging Shimin Bushin (Citizen Works)  
KUWAKO Toshio
- 34 A study of the communication with the citizen during the designing process of public spaces -Methods to put a good cycle of spaces and activities into the urban design-  
NISHIMURA Hiroshi
- 38 "Road where Mountains and Sea and Sky meet" Pamphlet Design for Tunnel-route Sequence Design of Atsumi-Tsuruoka, Nittho-do  
HAN Ayumi
- 40 Underconstruction Films which impress a person  
ISO Tatsuo
- 42 MOD's Public Relation Strategy to gain the understanding and trust of Japanese people  
ITO Shigeki
- 44 Media development to help raise ""Wisdom of Water""  
NAKAMURA Shinichirou
- 46 Rather than communicate shallowly to everyone, communicate deeply to Infrastructures fans.  
HAGIWARA Masaki, OHYAMA Ken
- 50 Further Studies for a relationship of trust with society
- 52 **JSCE Magazine - A Retrospective Look Over the Past 99 Issues**  
Principles of the Civil Engineer (1935~1944)  
HIGUCHI Teruhisa
- 56 **Letters from Tohoku**  
Policy and Measures of Reconstruction Agency on House and Town Rebuilding  
MIZUTANI Makoto
- 58 **Working Abroad**  
"By-Pass Highway Construction Project to Reduce Traffic Jam at Harbor Access Road  
SAKAKIBARA Naoki
- 60 **Learns from Civil Engineers who endeavors in Reconstruction**  
SUGAWARA Nobuhiro, KIKUCHI Norio
- 62 **Committee Report**  
JSCE Executive Committee on 100th Anniversary Events  
FUJINO Yozo, KUMAMOTO Yoshihiro
- 66 **Studying Abroad**  
Study Abroad at Colorado School of Mines  
Civil Engineer challenges Mining Engineering in the United States  
KOIZUMI Yu
- 67 **Book Review**
- 68 **Reviewing November issue**
- 70 **International Activities Center**
- 71 **Advisers' Column**
- 72 **Pick-and-Choose Updates**
- 74 **JSCE Updates**
- 79 **News**
- 80 **CE Careers**
- 84 **JSCE Calender**
- 88 **Next Issues**

特集

14

## 社会とのパートナーシップ の構築を目指して —土木のメディアを考える—

16 座談会

### 土木の「伝え方」を再考する

[座談会メンバー]

野中 賢 日経BP社/日経コンストラクション 編集長

大島 弘義 中日新聞 東京本社 総務局 施設管理部 部長

小澤 一雅 東京大学大学院 工学系研究科 教授

佐々木 葉 土木学会誌編集委員会 委員長

[コーディネーター]

名倉 健二 土木学会誌編集委員会 副委員長

22

### 土木のイメージ変遷年表

26 基調論文

### コミュニケーションの基本

内田 樹 神戸女学院大学 名誉教授

30

### 公共空間のコミュニティ・デザイン —市民普請のすすめ—

桑子 敏雄 東京工業大学大学院 社会理工学研究科 教授

34

### 公共空間設計における市民とのコミュニケーション

—モノとコトの良い循環をインストールする—

西村 浩 (株)ワークヴィジョンズ 代表

38

### プロジェクト広報の第一線「空と海と山のであうみち」

### 地元広報用リーフレットデザイン

—日本海沿岸東北自動車道 温海—鶴岡間トンネルルート・シークエンスデザイン—

韓 亜由美 前橋工科大学教授、ステュディオ／ハン／デザイン 代表

40

### 人の心を打つ建設記録映画

磯 達雄 建築ジャーナリスト、編集事務所フリックスタジオ 共同主宰

42

### 国民の理解と信頼を得る防衛省の広報戦略

伊藤 茂樹 防衛省 大臣官房 広報課長

44

### 「水の知をはぐくむ」ためのメディア開発

中村 晋一郎 東京大学生産技術研究所 特任助教

46

グループインタビュー

### 「みんな」に浅く知ってもらいより、

### 「ファン」に深く知ってもらおう

[出席者] 萩原 雅紀 ダムライター・フォトグラファー

大山 顕 フォトグラファー・ライター

[聞き手] 八馬 智 特別編集委員、千葉工業大学工学部デザイン科学科 准教授

50

### 「社会とのパートナーシップ」のための参考資料紹介

事故・災害

04

### 2013年京都・滋賀豪雨による災害の報告(速報)

中川 一 土木学会水工学委員会、京都・滋賀水害調査団 団長 京都大学 防災研究所 教授

竹林 洋史 土木学会水工学委員会、京都・滋賀水害調査団 幹事長 京都大学 防災研究所 准教授

08

### 2013年伊豆大島豪雨による災害の報告(速報)

竹林 洋史 土木学会水工学委員会、伊豆大島緊急調査団 団員 京都大学 防災研究所 准教授