宮田新会長が誕生

日本道路協会 総会開く

宮田会長

日本道路協会は6月15日、東京都港区の発明会館で第72回定時総会を開き、新会長に宮田年耕氏（首都高速道路㈱社長）を選出した。前会長の谷口博昭氏は名誉会長に選任された。

宮田会長は「当協会は1947年の発足以来、社会経済の発展に大きく寄与してきた。諸先輩が100年先の未来を見据えて残してくれた優れた技術に感謝し、更なる発展に努めたい」と述べた。

（左）谷口名誉会長

谷口名誉会長は、発足70周年記念行事や道路橋示方書改訂等をけん引した会長職2年間を振り返り、会員の協力に謝意。「暮らしや経済を支える道路の役割、そして当協会の役割は今後、益々大きい」と話した。

（上）三原真一氏
（下）神田信也氏

2017年度会長奨励賞には、三原真一氏（富士ピー・エス、震災復興功績）、林真弓（萩原工業、2016年8～9月、北海道に上陸した台風被害を受けた国道38号丹第二高架橋工事におけるPC上部工事のイメージアップに貢献した功績）、神田信也氏（首都高速道路、インフラマネジメントシステム「i－DREAMs」開発に貢献した功績）、林真弓（萩原工業、2016年8～9月、北海道に上陸した台風被害を受けた国道38号清水町清見橋の復旧工事への貢献が評価）の3氏が受賞した。

さらに、会員会社である五洋建設と前田建設工業の新技術も紹介された。

▼リペア会は土木建築の補修改修分野で、実験や解析を通じた技術開発とその普及、持続可能のための人材育成、利益の出せるビジネスモデル構築を目指して、2014年に設立された。現在は点検、調査、診断、設計、工事、機材、材料、商社など異業種51社が参画し、一体での取り組みを目指している。また、発注者のニーズと企業の持つシーズのマッチングの機会を設け、海外からの技術者受け入れ、技術紹介なども行っているという。会長は大塚久哲九州大学名誉教授、事務局はKMC（兵庫県西宮市）内。

淀川大橋床版取替を特集

リペア会 定例会を開催

リペア会定例会の会場風景

リペア会は第20回となる定例会（近畿支部担当）を6月14日、大阪市北区梅田の毎日インテシオで開いた。

近畿支部長の廣瀬彰則氏（エイト日本技術開発国土インフラ事業部技師長）は冒頭、「近畿建設関係のホットなニュースであり圧倒的な存在感である『国道2号淀川大橋床版取替その他工事』を今回のテーマにした。講演の方々からいろいろな知識をいただければありがたい。予想通り、120人以上に参集いただき感謝する」と述べた。会長の大塚久哲氏（九州大学名誉教授）の開会挨拶の後、国道2号淀川大橋の床版取替工事について4つの特別講演が行われた。

講演ではまず、国土交通省近畿地方整備局道路部道路工事課長の藤本昭彦氏が、国内初めての契約となる「技術提案・交渉方式（設計交渉・施工タイプ）」について、導入の背景、契約者決定までの流れなどを解説。

同局大阪国道事務所総括保全対策官の奈良明彦氏は、92年の歴史を持つ淀川大橋の概要、事例の少ないコンクリートから鋼への床版取替の工事概要等について講演した。

続いて関西大学教授の坂野昌弘氏が同橋の調査から補修方針決定までに関わってきた流れ、採用された支圧接合型の新型ワンサイドボルト（TRS）を用いた「疲労フリー鋼床版」の研究開発、実証実験の結果、性能評価等について概説した。

坂野教授

廣瀬支部長は、コンサルタントとして携わった観点から、同橋長寿命化計画と床版取替工事の設計内容とその意義についてまとめた。

廣瀬支部長

田中会長「技術集め提案」

VSL協会が総会

田中会長

VSL協会（会長＝田中茂義・大成建設取締役副社長）は6月12日、東京都新宿区の新宿ワシントンホテルで2018年度の総会を開いた。

田中会長は懇親会で、土木・建築ともに最盛期と比べて市場が縮小する中、建設業に携わる関係者が活力を得るためにも、最新の技術・工法等で刺激しあうことの重要性に言及。

協会が今春、VSLインターナショナルの技術者などを講師に迎えて開催した技術講演会にも触れた上で、「国内外の技術の粋を集めて、我々なりの新設・保全の新しい提案を行っていけるよう努力していきたい」と語った。

余話 護国寺から 6

明治神宮の神橋（写真）は神域の精神性というより、景観造りの一環云々という前回記事をご覧になった神宮の広報調査課・福徳美樹さんから、次のようなメールをいただいた。

「当神宮境内の『橋』のことですが、残念ながら2回の大祓（おおはらえ）ている神橋を境に、年に

らその宗教的・精神的な意味合いについて文献として残っているものは、私の見た限りございませんでした。

ただ、だからと言って、そういった意味がない、ということではないと存じます。

事実、南参道に架かっている神橋を境に、年に2回の大祓（おおはらえ）では、祓物（はらえつもの）が、次の祭員に渡される儀式がございます。

これは、この橋が（下の流れとともに）1つの境界になっていることを表しているものと思います。

他の神社と同じように、明治神宮境内でも、神橋はひとつの宗教的・精神的・日本人の神観念的な役割を持っているものと存じます。

もちろん、明治神宮の創建にあたって境内の水の流れ（雨水などの水はけ・排水等）も考慮され、神橋下の流れに合流するように施されています。しかし、神橋はそれとは別の精神的な役割も大きく担っていると考えているものです（私は日々、明治神宮に通い、神橋を渡ると、鳥居をくぐった時に感じるものと似て非なる感覚を覚えております）。

ただし、それについて創建時の造営誌等を見ても、書かれているものはございません。言葉にせずとも――という面が（特に当時の日本人の感覚にはあったであろう、と私は考えております」

◇ ◇

「言葉にせずとも」の感覚が深いと思ったので、福徳さんの許しを得て全文を紹介した。（続く）

はし川柳

百年後 僕は消えても 残る橋

江田徳利

ストレスで 心（ハート）も橋も 強くなり

石田美成

富士ピー・エス「PC川柳」より①

富士ピー・エス（福岡市中央区、菅野昇孝社長）は2017年度、社内でプレストレスト・コンクリートをテーマとした「PC川柳」を募集、91作品が寄せられた。PCに関連することであれば、テーマは自由で最優秀賞、優秀賞、佳作を決定した。今回、同社協力のもと、小紙「はし川柳」として掲載しました。

橋梁通信社では、短歌、俳句、川柳など橋梁業界人の作品を掲載します。ご応募は編集部03-6715-7234まで。お問い合わせは、お気軽にどうぞ。

現場の後片付け お困りではありませんか
不用品や粗大ごみの整理 お任せください
事務所や工場 ご自宅も
掃除や簡単な大工仕事も可能です
何でもご相談ください
「便利や」の実力 お見せします
☆ ☆ ☆
便利や なでしこKAN
千葉県船橋市飯山満町3－1761－110
tel 047-496-5042

事務所 工場 現場 セキュリティ 万全ですか
きめ細かな防犯診断・アドバイスを行い、各種セキュリティシステム（防犯カメラ・ITVカメラ・CCTVカメラ・防災・防御システム）の設計・施工・メンテナンスまで、トータルな画像管理システムを提供します。リースも可能です。

日本ジョイント株式会社
東京都中央区日本橋茅場町2－2－2ラポール茅場町三恵ビル9階
tel 03-6231-0875 /fax 03-6231-0873 http://www.nipponjoint.co.jp/