

道路橋の維持管理・長寿命化

コンクリート床版の耐久性向上をはかる！

— 欧州における防水システムの調査報告(札幌会場) —

主催：(社)日本建設機械化協会 施工技術総合研究所
(株)高速道路総合技術研究所
(財)災害科学研究所 社会基盤維持管理研究会
協賛：(社)土木学会
(独)土木研究所寒地土木研究所
*本講演会は土木学会のCPD付与の対象となります
(JSCE09-0074)



日本各地に於ける橋梁損傷、中でも特に目立つ床版の劣化に床版防水システムが大きく関わっています。そのため、新東名高速道路など一部の橋梁には新規の床版防水規準が適用されてきており、日本の道路橋床版防水システムは新時代を迎えています。昨年、100年の歴史のある欧州の床版防水技術を調査し、その技術の確かさに感動しました。この調査結果を報告し、日本の床版防水を振り返る講演会を開催致します。本報告会は東京、大阪、福岡、札幌で行いますが、各地の橋梁の第一人者の特別講演も企画しており、全国の皆様とともに道路橋床版の長寿命化を考えたいと思います。多数のご参加をお待ちします。

日時：6月29日(月) PM1:00~PM5:00

場所：寒地土木研究所

(北海道札幌市豊平区平岸1条3丁目1-34 TEL011-841-1110)

参加費：6000円/人(報告書付)ただし学生は3000円/人

当日徴収いたします。振込みご希望の方は施工技術総合研究所三浦または引地までご連絡ください。

*報告書には英国、ドイツ、スイス及び日本の床版防水の資料も掲載されております。

特別講演 (独)土木研究所 寒地土木研究所 主任研究員 三田村浩 氏
「道路橋床版の凍害劣化とその対策」

報告者 大阪大学 名誉教授 松井繁之 他



プログラム

12:00 開場・受付

13:00 開会挨拶

13:10 特別講演 「道路橋床版の凍害劣化とその対策」

(独)土木研究所 寒地土木研究所 主任研究員 三田村浩 氏

14:00 報告 「道路橋床版における防水システムの必要性」

団長・大阪大学 名誉教授 松井繁之

14:20 報告 「ドイツの床版防水システム」

長崎大学工学部インフラ長寿命化センター 講師 上阪康雄

14:50 休憩

15:10 報告 「スイスの床版防水システム」

(社)日本建設機械化協会 施工技術総合研究所 部長 谷倉泉

15:40 報告 「イギリスの床版防水システム」

高機能床版防水システム協会 会長 奥田和男

16:10 報告 「日本の床版防水システム」

(株)高速道路総合技術研究所 研究アドバイザー

中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京(株) 部長 緒方紀夫

16:40 質疑応答

寒地土木研究所への行き方

地下鉄南北線

(中の島駅1番出口・北へ200m)

中の島駅 — 寒地土木研究所 3分



