

# 平成18年度中国地方建設技術開発交流会(鳥取県会場)

## 『生活を豊かにする新しい技術』

「環境」「コスト削減」「安全」

日時：平成18年11月7日(火)  
場所：県民ふれあい会館

### 1. 開会挨拶

13:00

鳥取県 県土整備部 次長  
谷口 真澄

### 2. 基調講演

13:10

河川における土砂管理について

鳥取大学 工学部 土木工学科  
教授 檜谷 治

### 3. 学官の技術研究開発の成果発表

13:50

ストック型社会に向けた持続可能な建築のあり方

鳥取環境大学 環境情報学部 環境デザイン学科  
教授 木俣 信行

市瀬地区の地すべり崩落とその対策工

鳥取県 八頭総合事務所 県土整備局  
西尾 雅明

### 休憩

14:30

### 4. 民間開発新技術発表

14:40

ごみ溶融スラグを利用したアスファルト舗装技術

(社)日本土木工業協会  
日笠山 徹巳(株)大林組

高炉スラグ微粉末を用いた高耐久性PC構造物

(社)プレストレスト・コンクリート建設業協会  
堀尾 哲也(株)安部日鋼工業

RTK-GPS・自動追尾光波測定器(T/S)による盛土の転圧回数管理システム

(社)日本建設機械化協会  
杉山 忠(西尾レントオール株)

都市再生に寄与する鋼矢板新規用途開発への取り組み

(社)日本鉄鋼連盟  
永尾 直也(鋼管杭協会)

DRIM(ドリム)を用いた漂砂制御技術

(社)日本埋立浚渫協会  
山口 洋(若築建設株)

### 5. 活用後の新技術・新工法工事事例発表

16:20

河川堤防における雑草を抑制する手法検討について

国土交通省 中国技術事務所  
山形 勝巳

### 6. 技術開発支援制度による研究発表

16:40

コスト削減を目指したヴァーチャル型技術開発法の提案

岡山大学大学院 環境デザイン工学科  
教授 谷口 健男

### 7. 閉会挨拶

17:00

中国地方整備局 中国技術事務所長  
谷本 尚威

コメンテーター(敬称略)

国土交通省 中国地方整備局 鳥取河川国道事務所 副所長  
鳥取県 県土整備部 次長  
財団法人 鳥取県建設技術センター 企画研修課長

伊藤 博昭  
谷口 真澄  
岩佐 敏博