

# 平成27年度 建設電気技術発表会 プログラム

開催日時: 平成27年11月26日(木) 10:20~17:30

開催会場: 弘済会館 4階会議室

東京都千代田区麹町5-1

## 第1会場

## 第2会場

		開会	10:20		
テーマ1 災害対策I	発表1-1	ヘリサットの整備について 大臣官房技術調査課 電気通信室 電気通信第二係 國吉 裕夫	10:30	発電機の劣化診断(オイル診断)の活用について 関東地方整備局 企画部情報通信技術課 黒川 泰嗣	発表4-1
	発表1-2	衛星通信システムの運用について (株)ケーネス中部支店 技術部 恩田 学登	10:45	非常用自家発電機燃料備蓄施設の整備 阪神高速道路(株) 神戸管理部 施設工事課 上西 崇夫	発表4-2
	発表1-3	災害対策業務協定に基づく対処事例について 近畿地方整備局 和歌山河川国道事務所 防災課 井口 善史	11:00	バーチャル映像を活用した効率的な技術力継承 九州地方整備局 北九州国道事務所 交通対策課 松尾 健二	発表4-3
	発表1-4	津波避難誘導への道路事業における電気通信設備活用の可能性検討について 四国地方整備局 中村河川国道事務所 調査課 山内 貴雄	11:15	社会インフラ監視を実現する無線センサネットワーク技術 ㈱東芝 研究開発センター 佐方 連	発表4-4
	テーマ1 ディスカッションおよび質疑 コーディネータ:株式会社東芝 コミュニティー・ソリューション事業部 参事 熊倉 信行		11:30	テーマ4 ディスカッションおよび質疑 コーディネータ:建設電気技術協会 建設電気技術研究所 技師長 嵯峨根 義行	
昼食休憩					
基調講演	社会基盤としてのデータ統合・解析システムの役割と可能性 東京大学大学院工学系研究科/EDITORIA 教授 国立研究開発法人土木研究所 ICHARM センター長 小池 俊雄		13:05	第一会場の基調講演をプロジェクタにて放映	
テーマ2 災害対策II	発表2-1	超望遠空間監視カメラの設置報告 関東地方整備局 企画部 情報通信技術課 磯田 洋一	14:15	九州地方整備局 統合道路情報システムの更新について 日本無線(株) ソリューション技術部 情報システムグループ 武田 匡央	発表5-1
	発表2-2	災害対策室における情報の収集・共有機能の向上について 中国地方整備局 企画部 情報通信技術課 大池 悠市	14:30	道路管理情報システムの更新について 近畿地方整備局 企画部 情報通信技術課 吉川 賀庸	発表5-2
	発表2-3	災害時における映像収集及び配信 中部地方整備局 多治見砂防国道事務所 工務第二課 電気通信係 三輪 光弘	14:45	リアルタイムシミュレーション技術を使ったトンネル換気制御ソフトについて 中日本高速(株) 技術・建設本部 環境・技術企画部 技術開発チーム 東 晋一郎	発表5-3
	発表2-4	防災情報共有システムを使った防災業務について 中国地方整備局 浜田河川国道事務所 調査設計課 藤丸 真治	15:00	突発事象検出装置の更新について 阪神高速道路(株) 大阪管理局 保全部 施設工事課 小林 広治	発表5-4
	テーマ2 ディスカッションおよび質疑 コーディネータ:国土技術政策総合研究所 防災・メンテナンス基盤研究センター情報研究官 金藤 康昭		15:15	テーマ5 ディスカッションおよび質疑 コーディネータ:国土交通省大臣官房 技術調査課情報通信技術調整官 前田 安信	
休憩					
テーマ3 維持管理I	発表3-1	小型無人機を安全に活用するための技術的検証 九州地方整備局 企画部 情報通信技術課 南竹 知己	16:00	東京湾アクアライントンネル照明設備のLED化について 東日本高速道路(株) 関東支社 技術部 技術企画課 宇留野 武見	発表6-1
	発表3-2	IP映像配信ネットワークを合理化する技術に関する研究 シスコシステムズ合同会社 公共システムエンジニアリング システムエンジニアリング第1 及川 大樹	16:15	中央環状品川線トンネル照明設備の施工 首都高速道路(株) 神奈川管理局 施設管理課 穴澤 達	発表6-2
	発表3-3	放射型路温計の導入と計測データの検証について 本州四国高速道路(株) 岡山管理センター 施設課 谷口 誠	16:30	可変式道路情報板の耐振、耐震性能の規定について 西日本高速道路(株) 技術本部 施設部 施設技術課 前岡 伸幸	発表6-3
	発表3-4	浸透量計測値増加に伴う緊急監視システムの構築 独立行政法人水資源機構 豊川用水総合事業部 新城支所 第一管理課 菅井 卓弥	16:45	積雪寒冷地における難着雪情報板の開発 コイト電工(株) 照明・ディスプレイ技術部 福井 浩幸	発表6-4
	テーマ3 ディスカッションおよび質疑 コーディネータ:東京電機大学 研究推進社会連携センター 教授 小林 亘		17:00	テーマ6 ディスカッションおよび質疑 コーディネータ:中日本高速道路株式会社 保全企画本部 施設チーム サブリーダー 新宅 昭文	
意見交換会 (箇の間)					
19:40 終了					

### 《主催者事務局》

一般社団法人 建設電気技術協会

東京都港区赤坂1-3-6 赤坂グレースビル2F

TEL:03-3568-2461

FAX:03-3568-2462

Email: kyokai@kendenkyo.or.jp

http://www.kendenkyo.or.jp

CPDプログラム認定番号: JSCE15-0907

