

# 電気学会研究会資料目次

## 通信研究会

〔委員長〕 寺島信義（早稲田大学）

〔幹事〕 松田和浩（NTT），岡部 直（東京電力）

〔幹事補佐〕 小材謙太郎（東京電力）

日 時 平成21年1月15日（木） 14:00～17:10

場 所 関西電力株式会社 滋賀支店（〒520-8570 滋賀県大津市におの浜4丁目1番51号  
JR膳所駅より徒歩約13分，JR膳所駅よりびわ湖に向かって直進約500m，西  
武大津ショッピングセンターを右折し約500m先の，におの浜4丁目交差点左折  
すぐ左側，徒歩約13分，バス停（馬場1丁目，西の庄）から徒歩約1分  
<http://www.kepco.co.jp/office/siga/shiga.html>）

### テーマ「ネットワーク，マルチメディア，一般」

- CMN-09-1 市販のメディアコンバータを用いた簡易な一方向ゲートウェイの構築  
大谷哲夫（電力中央研究所）…………… 1
- CMN-09-2 設備監視のための異音検知方式の一検討  
小杉康宏（東京電力）  
広瀬啓吉（東京大学）…………… 5
- CMN-09-3 汎用無線 LAN アクセスポイントを用いた光電波融合によるマルチゾーンの構成  
山下育男，金岡泰弘（関西電力）  
樫村 聡，清水 聡（沖電気工業）…………… 11
- CMN-09-4 無線 IC タグを活用したトレーサビリティの研究  
浜崎和人，尾造宏之（九州電力）…………… 15
- CMN-09-5 可視光による移動体との通信方法の検討  
鷹箸幸夫，荒牧成彦，吉川正臣，黒木雄太，鮫田芳富（東芝）…………… 19

CMN-09-6 CIGRE SC D2 第42回パリ大会報告

山崎正幸, 黒木洋光, 大岡由美, 貝崎修治 (九州電力)

小野善弘 (東北電力)

殿芝義貴 (関西電力)

藤川冬樹 (電力中央研究所)

上河 深, 庭屋英樹, 森 直子, 岸田 洋, 吉原真哉 (日本電気)

澤田克仁, 湯浅 肇, 黒田 健 (富士通)

大橋正敬 (中電シーティーアイ)

水上 開, 井上雅美, 橋口 学 (ニシム電子工業) …… 23

CMN-09-7 仮想と現実の円滑なコミュニケーション環境の提案と実装

寺島信義 (早稲田大学)

John Tiffin (Victoria University of Wellington)

David Ashworth (University of Hawaii)

Anne Gooley (Queensland Open Learning Network) …… 29

CMN-09-8 広帯域キャプチャ技術を用いた不正パケットの検出手法

小山充芳 (東京電力)

外川政夫 (NTT データアイ)

板倉征男 (情報セキュリティ大学院大学) …… 33

共 催 電気学会 関西支部