

電気学会研究会資料目次

通信研究会

テーマ「ネットワーク・マルチメディア・一般」

〔委員長〕木村博茂（東電）

〔幹事〕牧野将哉（NTT），湯澤 功（東電）

〔幹事補佐〕登内勇人（東電）

日時 平成17年 1月27日（木） 13:30～17:20

平成17年 1月28日（金） 9:20～12:05

場所 四国電力株式会社総合研修所（〒761-0113 香川県高松市屋島西町1850の1，高松空港から高松築港までバスにて約40分，高松築港から瓦町經由渦元まで琴電にて約25分，渦元下車徒歩約3分，次のURLをご参照下さい．<http://www.mapfan.com/index.cgi?MAP=E134.6.8.6N34.20.16.4&ZM=11>）

- CMN-05-1 鉄道沿線作業用防護システムにおける情報伝送方式
関 清隆，菅原宏之，山本春生（鉄道総合技術研究所）……………1
- CMN-05-2 鉄道沿線でのSHDSL伝送特性～交流電化区間における現地試験～
竹内恵一（鉄道総合技術研究所）……………7
進藤正昭（ジェイアール総研電気システム）
関 清隆，中村一城（鉄道総合技術研究所）
中村和雄（北海道旅客鉄道）
- CMN-05-3 分散補償ファイバで反射型ラマン増幅を行う高速光伝送の検討
尾路京一，山下育男，青海恵之（関西電力）……………13
- CMN-05-4 高非線形分散フラットファイバの波長変換特性
久保田昌夫（東京電力）……………17
- CMN-05-5 高機能アクセス系光ファイバネットワークの設計手法
上平雄二（電力中央研究所）……………21
- CMN-05-6 GAによるスタブ付伝送線路フィルタの設計
山本崇之，真田博文，竹沢 恵，渡辺一央（北海道工業大学）……………25
- CMN-05-7 第40回C I G R E パリ大会Study Committee D 2 報告
山崎正幸，岩崎和人，外西久人（九州電力）……………31
福島一芳，村井真一（中部電力）
戸越俊郎，高田理己（日本電気）

下位紘一，澤田克仁（富士通）
水上 開（ニシム電子工業）
田中立二（TMT&D）

CMN-05-8 [特別講演] 電力流通設備と電磁両立性（EMC）

富田誠悦（電力中央研究所）……………37

協 賛 電気学会 四国支部

電気学会研究会資料目次

通信研究会

テーマ「ネットワーク・マルチメディア・一般」

- CMN-05-9 電力系統向け情報モデルと通信網向け情報モデルの統合化に関する検討
大谷哲夫（電力中央研究所）……………1
- CMN-05-10 情報家電ソフトウェアのオープンソースプラットフォームに関する一検討
高橋利至，堀 淳志，川浦健央，藤田結佳，平松晃一（三菱電機）……………7
- CMN-05-11 ログ損失を考慮したモバイルエージェントの位置管理手法
石井雅将，小野里好邦，河西憲一（群馬大学）……………13
- CMN-05-12 IP を用いた自動検針用通信端末装置の開発
板崎弘之，長谷川洋（中部電力）
井上良宏（中部精機）
中川 清（富士通）
内山健次郎（三菱電機）……………19
- CMN-05-13 組込み機器を用いた IP ネットワークアプリケーション監視ツールの開発
猪毛尾壮一郎（九州電力）
鶴 正人（九州工業大学）……………23
- CMN-05-14 OSPF を用いた IP ネットワークのロードシェアリング特性に関する研究
小川基幸，山根英之（北海道電力）……………27