

電気学会研究会資料目次

通 信 研 究 会

テーマ「アクセス及びアクセス用光部品，光通信，光計測，光ファイバ応用，
オペレーション/保守監視，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 15 年 11 月 27 日（木） 13:00～17:30

場 所 関西電力株式会社 神戸支店 10階 大会議室（〒650-0001 兵庫県神戸市中央区加納町6丁目2番1号
TEL:078-391-7211，三宮駅～会場 徒歩 約15分，下記URL参照。
<http://www.kepco.co.jp/office/kobe/kobeshiten.html>）

- CMN-03-43 40Gbit/s 及び 80Gbit/s 光 R Z 信号からのクロック信号抽出の検討
青海恵之，尾路京一，山下育男（関西電力）..... 1
- CMN-03-44 40Gbit/s OTDM信号によるOPGWでの波長多重伝送
尾路京一，山下育男，青海恵之（関西電力）..... 7
- CMN-03-45 光ファイバ心線作業時の損失発生特性
小川 理，登内勇人，久保田昌夫（東京電力）..... 13
- CMN-03-46 〔招待論文〕GE-PONの技術動向とシステムアーキテクチャ
大西一三（オー・エフ・ネットワークス）..... 19
- CMN-03-47 極小径曲げ対応ホーリーファイバの開発
西岡大造，長谷川健美，斎藤達彦，笹岡英資，細谷俊史（住友電工）..... 23
- CMN-03-48 輻輳環境に対応したFTHケーブル
田中志明，塩原 悟，下道 毅，大橋圭二（フジクラ）..... 27
- CMN-03-49 〔招待論文〕最近のブロードバンドアクセス技術
坪川 信（NTT）..... 31
- CMN-03-50 低挿入損失の光ファイバ対照器
青柳雄二，山本 素，中村 稔（NTT）..... 37
- CMN-03-51 FTH（Fiber To The Home）用新型メカニカルスプライス及び現場組立光コネクタ

共催 電子情報通信学会 光ファイバ応用技術研究会

電気学会研究会資料目次

通 信 研 究 会

テーマ「アクセス及びアクセス用光部品, 光通信, 光計測, 光ファイバ応用,
オペレーション/保守監視, 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 15 年 11 月 28 日(金) 9:00~12:00

場 所 関西電力株式会社 神戸支店 10階 大会議室(〒650-0001 兵庫県神戸市中央区加納町6丁目2番1号
TEL:078-391-7211, 三宮駅~会場 徒歩 約15分, 下記URL参照。
<http://www.kepco.co.jp/office/kobe/kobeshiten.html>)

- CMN-03-52 〔招待論文〕F T T H構築における現場技術の現状
山下育男(関西電力) 1
- CMN-03-53 F B Gを用いた送電鉄塔の歪計測手法の開発
岩崎准一, 佐々木秀明(北海道電力) 5
- CMN-03-54 ブリルアン散乱を用いた歪み・温度分布同時測定の精度限界
立田光廣, 原元紀弥, 尾松孝茂(千葉大) 9
- CMN-03-55 ポンプと同数のモニタチャンネルを有するW D M励起ラマン増幅器の出力信号パワー
高精度予測手法
藤村幸司, 坂野 操(古河電工)
中島 毅(古河インフォメーション・テクノロジー) 13
- CMN-03-56 一束化光ファイバケーブルの張力に関する検討
桑畑秀哉, 鎌 光男(NTT) 19

共催 電子情報通信学会 光ファイバ応用技術研究会