

電気学会研究会資料目次

保護リレーシステム研究会

〔委員長〕柳橋 健（東京電力）

〔幹事〕月田自郎（東京電力），中村 正（東芝）

〔幹事補佐〕臼井 正司（三菱電機）櫛田 眞（日立製作所），中田 浩二（関西電力）

日時 平成18年9月8日（金）9：30～16：30

場所 工学院大学 新宿キャンパス 8階 A0811 教室（東京都新宿区西新宿1丁目24番地2号）

JR（山手線・中央線・埼京線），京王線，小田急線，地下鉄（丸の内線・都営新宿線）

「新宿駅」下車西口より 徒歩5分，大江戸線 都庁前駅 直結。

詳細は，次のURLをご参照下さい。

<http://www.kogakuin.ac.jp/map/shinjuku/index.html>

テーマ「電力系統の保護・監視制御・計測解析技術」

PPR-06-19 275kV ケーブル系統の保護

山川 寛（東京電力）

三浦祥吾，栗山 恵（東芝）

高木和憲，松尾俊之（ティー・ディー・システムテクノロジー）…………… 1

PPR-06-20 高機能形 配電用変電所向 デジタル保護制御ユニットの開発

小林 崇，伊東栄二，佐藤三雄（日立製作所）…………… 7

PPR-06-21 電力用 SIS 向けデジタルリレーの開発（温度検証について）

木村清志，福村政規，大石浩一

渋谷尚良，加賀敬行，山口浩史（明電舎）…………… 11

PPR-06-22 火力系統における変電所母連自動投入装置の応動検証について

磯尾 淳（東京電力）…………… 17

PPR-06-23 配電用変電所ループ時のリレー不要動作についての一考察

細萱文博，高橋 誠，古川由明，川原 弘（東京電力）…………… 21

PPR-06-24	系統切替時の発電機不要トリップ防止についての検討 高橋久也（東京電力）…………… 25
PPR-06-25	電波伝搬特性に基づく変電所構内へのセンサネットワーク適用検討 尾造宏之，星 康一，宮下充史（電力中央研究所）…………… 31
PPR-06-26	デジタル形電圧無効電力自動制御盤（VQC）の新シリーズ展開 宇野徳志郎，西村正志（日立製作所）…………… 37
PPR-06-27	送電線雪害事故時の保護システム応動について 黒井浩二，谷本 宏，吉田潔史（関西電力）…………… 41
PPR-06-28	モバイルエージェントを用いた変電所設備保全情報集配信システムの 試作について 安並一浩，玖村 深（関西電力） 遊佐博幸，伊藤憲彦，尾造宏之（電力中央研究所） 久保喜義，江幡良雄（東芝）…………… 45
PPR-06-29	電力系統で観測される特定相電圧の低め現象の原因について 鈴木直人，松下哲也，江口貴之（九州電力）…………… 51
PPR-06-30	監視制御システムの保全業務の効率化について 加藤宏道，玖村 深（関西電力）…………… 55
PPR-06-31	新形デジタルリレーユニットを適用した保護継電装置の開発・製品化 七枝 篤（中部電力） 小林 崇，佐藤三雄（日立製作所） 熊谷和秋，平山重利（日立 IE システム）…………… 59
PPR-06-32	人工地絡試験を必要としない地絡事故検出リレーの開発 杉木信夫，高田博和，梅田哲宏（北陸電力） 杉浦秀昌，西田知敬（東芝） 竹田 章（ティー・ディー・システムテクノロジー）…………… 63
PPR-06-33	変圧器保護における特異現象について 臼井正司（三菱電機）…………… 69