

# 電力系統技術研究会

〔委員長〕田村和豊（関西電力）

〔幹事〕鈴木秀夫（東京電力）

〔幹事補佐〕梅田信雄（関西電力）

日 時 平成15年3月10日(月)13:00～17:45

場 所 東京大学 本郷キャンパス 工学部3号館31号教室（東京都文京区本郷7-3-1，交通：地下鉄丸の内線「本郷三丁目」から徒歩13分，地下鉄大江戸線「東大前」から徒歩5分，会場へのアクセスは次のURLをご参照下さい，<http://www.u-tokyo.ac.jp/jpn/campus/map/>）

協 賛 IEEE Japan Chapter of Power Engineering Society

議 題 テーマ「電力自由化環境下での系統計画・運用・制御」

PSE-03-1 電力自由化環境下での確率的信頼度評価

横山明彦（東京大学）

齊藤 祐，加藤和男（電源開発）

東 仁，福留 潔（開発計算センター）

PSE-03-2 電力市場導入時における給電運用計画業務に関する研究

杉原俊雄，横山明彦（東京大学）

佐々木鉄於（関西電力）

PSE-03-3 送電損失抑制に対する需要地近接電源の効果に関する研究

進士誉夫，持田 正（東京ガス）

永田真幸（電力中央研究所）

PSE-03-4 協力ゲーム理論を用いた混雑解消のための送電線費用分担に関する検討

格爾麗，栗原郁夫，高橋一弘（電力中央研究所）

PSE-03-5 LMPベース電力市場とネットワーク混雑回避の検討

豊田淳一（八戸工業大学）

PSE-03-6 カリフォルニア電力市場におけるプライスカップの影響

宮内 肇，竜口玄太（熊本大学）

三澤哲也（名古屋市立大学）

PSE-03-7 電力市場における価格形成に関する考察

佐々木鉄於，角矢敏尚（関西電力）

横山明彦（東京大学）

庵原 悟（ゼネラル・エレクトリック）

PSE-03-8 電力市場に対応した電力価格予想手法

Corleto Luigi，広瀬公一（三菱電機）

PSE-03-9 電力小売事業者の購入電力経済配分問題の解法と最適調達への応用

村井雅彦，加藤政一（東芝）

都築辰夫，市川量一，廣政勝利（ティエムティエアンドデー）

PSE-03-10 電力取引市場システムの要件

上杉萬里夫，中田祐司，田村 滋，杉山茂也，

原田泰志，澤敏之，竹内國人，小沢雄樹（日立製作所）

青木紀勝（日立総合計画研究所）

PSE-03-11 60Hz系統をモデルとした電力取引に関する一考察

横山明彦（東京大学）

広瀬公一（三菱電機）

吉田潔史，新解雅也，榎本和宏（関西電力）

講演時間 1件当り25分（質疑応答5分を含む）