

電気学会研究会資料目次

電力系統技術研究会

テーマ「競争環境下での電力系統の運用・計画」

〔委員長〕奈良 宏一（茨城大学）

〔幹事〕北島 尚史（東京電力）

〔幹事補佐〕穴井 徳成（東京電力）

日時 平成17年2月18日（金）13：30～17：20

場所 広島大学学士会館（東広島キャンパス）2階レセプションホール
（東広島市鏡山一丁目2番2号）

Tel: 082-424-6992

http://www.hiroshima-u.ac.jp/add_html/access/ja/saijyo2.html

http://www.hiroshima-u.ac.jp/category_view.php?folder_name=access&lang=ja

- PSE-05-1 卸電力取引所における市場流動性評価手法の調査
山口順之，岡田健司，浅野浩志（電力中央研究所）..... 1
- PSE-05-2 送電混雑費用の算定に関する検討
岡田健司，山口順之，丸山真弘（電力中央研究所）..... 7
- PSE-05-3 ANNによる電圧安定性からみた送電可能容量の推定手法
市川智彦，雪田和人，後藤泰之，一柳勝宏（愛知工業大学）
S. C. Verma，星野幸雄（中部電力）..... 13
- PSE-05-4 競争環境下における連系線の最適な容量に関する検討
小幡智宏，原 亮一，大山 力（横浜国立大学）..... 19
- PSE-05-5 Transmission Contract for Reliability Improvement in Nodal Price based Market Considering
Multi Load Levels Participation
P. Attaviriyanupap，A. Yokoyama（University of Tokyo）..... 25
- PSE-05-6 セキュリティ制約付き発電機起動停止計画問題の解法

~ 大規模問題への適用可能性について ~

三谷 崇, 佐藤泰司, 三島裕樹, 奈良宏一 (茨城大学) 31

PSE-05-7 Optimal Procurement of VAR Ancillary Service in the Electricity Market Considering

Voltage Security

E. E. El-Araby , Naoto Yorino , Yoshifumi Zoka (Hiroshima University) 37

協 賛 IEEE Japan Chapter of Power Engineering Society

日本 CIGRE 国内委員会