

# EMTP Journal Vol.15

## 目次

1. EMTP論文集	
(1) Implementation and verification of the phase-domain induction machine model (Type-56) for ATP Takahiro Komatsu(TEPCO Systems Corporation), Atushi Kurita(TEPCO)	1
(2) An Inverter Simulation on ATPdraw Ryo Tanaka, Junichi Arai(Kogakuin University)	7
(3) 新幹線き電回路の地絡点標定に関するEMTP計算 岡井 政彦 (東海旅客鉄道株式会社)	12
(4) 電力系統における過渡現象解析の歴史と最近の動向 雨谷 昭弘 (同志社大学)	16
2. 日本EMTP委員会2009年度総会・ワークショップ議事録	27
ワークショップ資料【テーマ「デジタルシミュレータ」】	
(1) Fully Digital Power System Simulator For Electromagnetic Transients Mr. Jean Belange (Opal-RT Technologies Inc.)	29
(2) デジタルシミュレーション・ソフト「PSCAD」の応用分野と新機能 Mr. John Nordstrom(Manitoba HVDC Research Centre)	49
(3) Recent Developments for the RTDS Real-Time Digital Simulator Mr. Paul A. Forsyth (RTDS Technologies Inc.)	63
2. EMTP委員会役員紹介	77
3. EMTP委員会会員リスト	
(1) 第1種会員リスト	79
(2) 第2種会員リスト	85
4. EMTP委員会定款	90

以上