

★情報ネットワーク研究会 (IN)

専門委員長 浅見 徹 副委員長 小林秀承

幹事 五十嵐弓将・荒井大輔 幹事補佐 野村啓仁・大下裕一

日時 4月17日(木) 13:00~18:00

18日(金) 10:00~16:00

会場 京都府中小企業会館(京都市右京区西院東中水町17. JR京都駅より市バス「西大路花屋町」下車徒歩1分. 阪急西院駅より南に徒歩15分. 市バス「西大路五条」下車徒歩1分. JR丹波口駅より徒歩約13分. 「西大路花屋町」バス停への時刻表:<http://www.city.kyoto.jp/kotsu/busdia/hyperdia/061224.htm> <http://www.chusyo-kaikan.jp/access.htm>)

議題 ホームネットワーク, グリーン・省電力 ICT, スマートグリッド, 省エネルギー, 障害対策・BCP, データ分析・処理基盤, ビッグデータ及び一般

17日

IN-1. 伸縮するステートフル分散システムにおける厳密な負荷分散手法

○中谷裕一・栗田弘之・高田直樹・山下高生 (NTT)

IN-2. マッシュアップを対象とした WebAPI 検索方式の検討 ○井上紘希・瀧川大樹・小坂隆浩 (同志社大)

IN-3. ネットワークのパーソナル化と NaaS への期待 ○宋 泰永・川原圭博・浅見 徹 (東大)

IN-4. TWP 方式の実装評価 高原尚志 (新潟県立大)

5. スマートグリッドと需要家ファシリティ間のサービス・インフラの概要

○市川紀充 (工学院大)・豊田武二 (協立機電)

6. 米国における Fast DR 関連の動向・事例の調査 ○平嶋倫明・新井 裕 (明電舎)・山口順之 (電中研)

7. スマートグリッドのファシリティ制御と BACnet システムの動向 豊田武二 (協立機電)

8. [パネルセッション] 調整中

18日午前

1. 東北プロジェクトスマートグリッドセキュリティ調査報告 ○藤江義啓 (日本 IBM)・水野 修 (工学院大)・

久保亮吾 (慶大)・小林延久・野口孝史 (日立)・田上誠二 (東京ガス)・藤原正裕 (NTT ファシリティーズ)・

前川智則 (東芝)・杉原裕征 (関電工)・中川善継 (都立産技研究センター)

2. 需要家施設スマートグリッド情報モデル FSGIM の制御機能の検討

○新井 裕 (明電舎)・高瀬佳子 (東京電力)・園田俊浩 (富士通)・京屋貴則 (三菱電機)

3. 国内電力需給環境に基づく日本発ユースケースの国際標準化団体への提案 野口孝史 (日立)

18日午後

IN-4. マイクログリッドにおける SOC を考慮した電力融通制御

○小山正善・酒井智康・武田 隆・雪田和人・後藤泰之・一柳勝宏 (愛知工大)・森田祐志 (きんでん)

IN-5. セキュリティを考慮したスマートメータ経路選択法 ○瀧井雄哉・池間優司・水野 修 (工学院大)

IN-6. 携帯電話基地局におけるポータブルバッテリー装置トライアル (仮)

○今成浩巳 (KDDI 研)・福田 博 (FDK)

IN-7. 省電力高速検索ハードウェアを実現する多次元 TCAM アーキテクチャ

奥田兼三・○名和雅実・阿多信吾 (阪市大)・矢野祐二・黒田泰斗 (ルネサス エレクトロニクス)・岩本 久 (阪

市大)・井上一成 (奈良高専/阪大)

8. [招待講演] 未定 下田吉之 (阪大)

◆電気学会連催

☆IN 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

5月15日(木), 16日(金) 機械振興会館 [締切済] テーマ: アドホック・センサネットワーク・MANET, モバイルネットワーク, M2M 通信制御, 無線 LAN (Wi-Fi), IEEE802.15 (ZigBee) 及び一般

【問合先】

IN 研究会幹事及び幹事補佐

E-mail: in_ac-kanji-2007@mail.ieice.org

荒井大輔 (KDDI 研)

TEL [049] 278-7818, FAX [049] 278-7510

大下裕一 (阪大)

TEL [06] 6879-4542, FAX [06] 6879-4544

○IN 研究会ホームページ <http://www.ieice.org/cs/in/jpn/>

○なお, 原稿の締切日を過ぎますと技報への掲載ができなくなり, 原稿なしでの御発表となります. プログラム確定後の発表キャンセルは原則できませんので御注意下さい.