

★情報ネットワーク研究会 (IN)

専門委員長 岸田卓治 副委員長 石田賢治

幹事 松本延孝・植田一暁・加島伸悟・持田誠一郎

◎本研究会は参加費が必要になります。

通ソの技報完全電子化研究会に関する御案内ページ

https://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/e_gihou/e_gihou.html

日時 6月14日(木) 13:10~17:15

15日(金) 9:25~16:00

会場 富山県教育文化会館(富山市舟橋北町7-1. JR富山駅徒歩15分または県庁前電停徒歩4分. <http://www.bunka-toyama.jp/kyoubun/access/index.html#access01>)

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

14日

1. 需要家蓄電設備を用いたエネルギーサービスのユースケース国際標準化提案

○丸山高弘(三菱電機)・中村正雄(富士電機)・小林延久(早大)

2. ビル設備を活用した負荷調整力創出の可能性と課題に関する一考察 ○飯野 穰・小林延久(早大)

3. 分散型電源によるエネルギーサービスのための通信サービスの構築と運用に関する一考察

○魚住光成(三菱電機)・田中直二(産総研)

4. 蓄電池を想定したエネルギーサービスのセキュリティに関する一考察 ○上野正巳(NTT)・甲斐 賢(日立)・吉原貴仁(KDDI 総合研究所)・魚住光成(三菱電機)・横山健児(NTT ファシリティーズ)・吉松健三(技術研究組合制御システムセキュリティセンター)・芹澤善積(電力中研)・水野 修(工学院大)・小林延久(日立)

IN-5. ネットワーク適応遠隔制御による遠隔施工の効率化

○吉本達也・吉田裕志・印南貴春・大橋一範(NEC)・古屋 弘・森 直樹(大林組)

IN-6. Graph Convolutional Network を用いた Linked Open Data の分析

○シン ルー(京都工繊大)・村田正幸(阪大)

7. 分散電源利活用のための通信技術 丹 康雄(北陸先端大)

IN-8. [招待講演] Smart Home Service Design and Implementation for a Real Home—Current Trends and Lessons Learned— Marios Sioutis (JAIST)

◎研究会懇親会(18:00~20:00)

15日午前

1. 電力リソース取引のための通信に関する国際標準(IEC 62325)の動向 大谷哲夫(電力中研)

2. 分散型電源によるエネルギーサービスへの IEC61850 適用 田中直二(産総研)

3. 電力需給調整のための通信に関する国際標準(OpenADR)の動向 小林延久(早大)

IN-4. [招待講演] 太陽光発電システムの故障検出 樋口裕二(NTT ファシリティーズ)

15日午後

5. 未定

◆電気学会; スマートファシリティー研究会連催

☆IN 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

9月6日(木), 7日(金) 東北大通研[未定] テーマ: セッション管理(SIP・IMS), 相互接続技術/標準化, 次世代・新世代・将来ネットワーク, クラウド/データセンタネットワーク, SDN(OpenFlow等)・NFV, IPv6, 機械学習のネットワーク適用, 及び一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<https://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合先】 IN 研究会幹事

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

◎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。