



NICTオープンハウス2015

Mini ワーク シヨツプ

..... 共催

ワイレスネットワーク研究所
耐災害ICT研究センター

.....

展示中の研究技術が
よく分かる
新しいビジネスの発想



なぜ？
どうなってる？
役に立つ？

様々なギモンを一挙解決

日 時 10月22日(木) 11:40~16:40
10月23日(金) 11:00~16:00

会 場 3号館1階セミナー室内

お問合せ publicity@wireless.nict.go.jp

事前登録不要・参加無料

プログラム

10月22日 (木) 11:40-16:40

開始時刻	講演タイトル	講演者
11:40	国際標準規格Wi-SUNによるスマート社会創造に向けたNICTの取組み	◆ヴェルティナ・ラバリジョンナ
12:00	VHF帯広域系ブロードバンドシステム	◆小林 英樹
12:20	端末間通信ネットワーク	◆単 麟
12:40	テレビ・ホワイト・スペース：VHF/UHF周波数帯における無線通信技術	◆ガブリエル・ヴィラーディ
13:00	ミリ波・テラヘルツ波高速無線技術	◆高 菁
13:20	IR-UWB屋内測位システムのショッピングモールでの利活用	◆加川 敏規
13:40	通信範囲を広げる小型無人航空機を用いた無線技術	◆小野 文枝
14:00	超高速インターネット衛星「きずな」 Wideband InterNetworking engineering test and Demonstration Satellite (WINDS) を用いた研究開発動向	◆菅 智茂
14:20	洋上利用のための高速衛星通信装置の開発	◆片山 典彦
14:40	地上／衛星共用携帯電話システム用衛星搭載アンテナの研究	◆織笠 光明
15:00	超小型衛星を用いた衛星－地上間光通信実験	◆竹中 秀樹
15:20	載せるだけ！電力とデータを自由にやりとりできるシート媒体通信	◆松田 隆志
15:40	大災害と光ネットワーク	●白岩 雅輝
16:00	耐災害ワイヤレスの地域実証について	●井上 真杉
16:20	機械学習を用いた複雑な否定表現の認識	●水野 淳太
16:40	終了	◆…ワイヤレスネットワーク研究所 ●…耐災害ICT研究センター

10月23日 (金) 11:00-16:00

開始時刻	講演タイトル	講演者
11:00	超小型衛星を用いた衛星－地上間光通信実験	◆竹中 秀樹
11:20	地上／衛星共用携帯電話システム用衛星搭載アンテナの研究	◆織笠 光明
11:40	超高速インターネット衛星「きずな」 Wideband InterNetworking engineering test and Demonstration Satellite (WINDS) を用いた研究開発動向	◆菅 智茂
12:00	洋上利用のための高速衛星通信装置の開発	◆片山 典彦
12:20	通信範囲を広げる小型無人航空機を用いた無線技術	◆小野 文枝
12:40	IR-UWB屋内測位システムのショッピングモールでの利活用	◆加川 敏規
13:00	ミリ波・テラヘルツ波高速無線技術	◆高 菁
13:20	テレビ・ホワイト・スペース：VHF/UHF周波数帯における無線通信技術	◆ガブリエル・ヴィラーディ
13:40	国際標準規格Wi-SUNによるスマート社会創造に向けたNICTの取組み	◆ヴェルティナ・ラバリジョンナ
14:00	VHF帯広域系ブロードバンドシステム	◆小林 英樹
14:20	端末間通信ネットワーク	◆単 麟
14:40	大災害と光ネットワーク	●白岩 雅輝
15:00	耐災害ワイヤレスの地域実証について	●井上 真杉
15:20	機械学習を用いた複雑な否定表現の認識	●水野 淳太
15:40	載せるだけ！電力とデータを自由にやりとりできるシート媒体通信	◆松田 隆志
16:00	終了	◆…ワイヤレスネットワーク研究所 ●…耐災害ICT研究センター