平成21年度セミナー実績

セミナー名称	開催年月日	開催場所	テーマ	講演テーマ&講演者
第77回テレコム 技術情報セミナー	平成21年 4月23日 (木)	コクヨ ホール	超臨場感コミュニ ケーションの未来 について	<p>「多視点カメラによる3次元映像生成と仮想現 実表示」 慶應義塾大学 理工学部 情報工学科 教授 斎藤 英雄 氏</p> <p>「デジタルドームシアターと2009年皆既日食中 継」 和歌山大学 観光学部 教授 尾久土 正己 氏</p> <p>「将来の立体ディスプレイ技術」 東京農工大学大学院 准教授 高木 康博 氏</p> <p>「DynaCube 3D (高密度指向性立体印刷)」 大日本印刷株式会社 山崎 秀城 氏</p>
第78回テレコム 技術情報セミナー	平成21年 6月26日 (金)	コクヨ ホール	テラヘルツ技術を 新産業に	<p>「セミナーブリーフィング」 (独) 情報通信研究機構 第一研究部門 新世代ネットワーク研究センター 先端ICTデバイスグループ グループリーダー 竇迫 巖 氏</p> <p>「テラヘルツ技術の産業化に向けたロードマッ プ」 大阪大学大学院 基礎工学研究科 システム創成専攻 電子光学領域 教授 永妻 忠夫 氏</p> <p>「テラヘルツ波センシング技術の将来動向」 (独) 理化学研究所 基幹研究所 テラヘルツ光研究グループ テラヘルツイメージング研究チーム チームリーダー 大谷 知行 氏</p> <p>「通信・データ伝送分野でのTHz波無線技術へ の期待」 日本電信電話(株) マイクロシステムインテグレーション研究所 スマートデバイス研究部 光マイクロ波応用システム研究グループ グループリーダー 久々津 直哉 氏</p> <p>「テラヘルツ帯標準の研究開発動向」 (独) 産業技術総合研究所 計測標準研究部門 電磁波計測科 電磁界標準研究室 室長 島田 洋蔵 氏</p>
第79回テレコム 技術情報セミナー	平成21年 10月23日 (金)	SCAT 会議室	「遺伝的アルゴリス ムを使ったアンテ ナの自動設計」 &	「遺伝的アルゴリズムを使ったアンテナの自動 設計」

			<p>「ペアリングベース暗号を中心とした最近の暗号研究動向について」</p>	<p>静岡大学 工学部 電気電子工学科 教授 桑原 義彦 氏</p> <p>「ペアリングベース暗号を中心とした最近の暗号研究動向について」 筑波大学大学院 システム情報工学研究科 リスク工学専攻 教授 岡本 栄司 氏</p>
第80回テレコム技術情報セミナー	平成22年1月29日(金)	SCAT会議室	<p>安心・安全インターネット推進協議会の平成21年度情報化月間総務大臣表彰を記念して</p>	<p>「WEB基盤とセキュリティ技術の今後」 安心・安全インターネット推進協議会 会長 東京電機大学 未来科学部 情報メディア学科 教授 安田 浩 氏</p> <p>「安心・安全なネットワーク基盤の実現に向けた取り組みービジネス部会・技術部会・ネットワーク基盤部会の活動ー」 安心・安全インターネット推進協議会 ネットワークサービス部会 部会長／東京工科大学 コンピュータサイエンス学部 教授 手塚 悟 氏</p> <p>「複数の組織間で共有する情報の漏えい対策技術 ～アプリケーションサービス部会活動報告より～」 安心・安全インターネット推進協議会 アプリケーションサービス部会 部会長／日本電気(株) サービスプラットフォーム研究所 サービスインテグレーションTG 研究部長 谷 幹也 氏</p> <p>「情報セキュリティ対策促進部会の活動報告」 安心・安全インターネット推進協議会 情報セキュリティ対策促進部会 部会長代理／KDDI(株) 運用統括本部 情報セキュリティフェロー 中尾 康二 氏</p>

平成22年度セミナー実績

セミナー名称	開催年月日	開催場所	テーマ	講演テーマ&講演者
第81回テレコム技術情報セミナー	平成22年 6月30日 (水)	SCAT 会議室	コグニティブ無線の実現に向けて	<p>「コグニティブ無線の概要とコグニティブ無線分散ネットワーク」 電気通信大学 先端ワイヤレスコミュニケーション研究センター 准教授 藤井 威生 氏</p> <p>「周波数共用のためのスペクトルセンシング技術」 東京農工大学大学院 工学部 電気電子工学科 助教 梅林 健太 氏</p>
第82回テレコム技術情報セミナー	平成22年 10月22日 (金)	SCAT 会議室	超高速伝送技術を支える『高速ICTデバイス技術』の動向について	<p>「セミナーブリーフィング」 (独) 情報通信研究機構 新世代ネットワーク研究センター 先端ICTデバイスグループ 光波デバイスプロジェクト/ミリ波デバイスプロジェクト プロジェクトリーダー 川西 哲也 氏</p> <p>「超高速伝送技術」 大阪大学大学院 基礎工学研究科 准教授 村田 博司 氏</p> <p>「高速・高周波計測技術とデバイス技術」 横河電機(株) 半導体センター 通信機器マーケティング部 部長 松浦 裕之 氏</p> <p>「デバイス・回路の技術動向」 (株) 富士通研究所 基礎技術研究所 先端デバイス研究部 部長 原 直紀 氏</p> <p>「高周波実装技術」 三菱電機(株) 高周波デバイス製作所 高周波デバイス部 携帯電話デバイス第3課 課長 井上 晃 氏</p> <p>「高速電子デバイスの将来展望」 東京工業大学大学院 理工学研究科 電子物理工学専攻 准教授 宮本 恭幸 氏</p>
第83回テレコム技術情報セミナー	平成23年 2月21日 (月)	SCAT 会議室	光通信技術～The 10th anniversary of PIF(超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会)～	<p>「新世代ネットワークとインタークラウドによるICTパラダイムシフトの展望」 超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会(PIF) 会長/慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科 特別招聘教授 青山 友紀 氏</p> <p>「フォトニックネットワークの技術動向」 超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会(PIF) 副会長 /大阪大学大学院 工学研究科 電気電子情報工学専攻 教授</p>

			<p>北山 研一 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「ネットワークを革新するフォトニックネットワーク開発」 超高速フォトニックネットワーク開発推進協議会 (PIF) 技術部会長代理/名古屋大学大学院 工学研究科 電子情報システム専攻 教授 佐藤 健一 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「フォトニックトランスポート技術と今後の展望」 日本電信電話(株) NTT未来ねっと研究所 フォトニックトランスポートネットワーク研究部長 松岡 伸治 氏 【講演要旨】(PDF)</p>
--	--	--	--

平成23年度セミナー実績

セミナー名称	開催年月日	開催場所	テーマ	講演テーマ&講演者
第84回テレコム 技術情報セミナー	平成23年 6月17日 (金)	SCAT 会議室	3次元映像/画像	<p>「電子ホログラフィ専用計算機システムによる立体映像技術」 千葉大学大学院 工学研究科 人工システム科学専攻 教授 伊藤 智義 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「最先端の三次元映像処理技術で医療の未来を拓く」 東京大学大学院 工学系研究科 准教授 廖 洪恩 氏 【講演要旨】(PDF)</p>
第85回テレコム 技術情報セミナー	平成23年 11月11日 (金)	SCAT 会議室	災害時における衛星通信の貢献	<p>「超高速インターネット衛星「きずな」(WINDS)の東日本大震災における NICT支援について」 (独) 情報通信研究機構 ワイヤレスネットワーク研究所 宇宙通信システム研究室 研究マネージャー 高橋 卓 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「超高速インターネット衛星「きずな」(WINDS)の東日本大震災における JAXA支援について」 (独) 宇宙航空研究開発機構 宇宙利用ミッション本部 宇宙利用推進センター ミッションマネージャ 中尾 正博 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「東日本大震災でのIPSTARの利用」 IPSTAR Co., Ltd. 日本支店長 田中 靖人 氏 【講演要旨】(PDF)</p>
第86回テレコム 技術情報セミナー	平成24年 3月16日 (金)	SCAT 会議室	電磁波センシング技術	<p>「電波の伝搬を目視できる電界カメラ」 (独) 情報通信研究機構 光ネットワーク研究所 上席研究員 土屋 昌弘 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「電磁波放射源可視化装置の開発と電気エネルギー機器の絶縁診断への応用」 九州工業大学 大学院工学研究院 電子電気工学研究系 電気エネルギー部門 准教授 大塚 信也 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「ミリ波パッシブイメージングの航空セキュリティへの応用」 東北大学大学院 工学研究科 電気・通信工学専攻 澤谷研究室</p>

				助教 佐藤 弘康 氏
--	--	--	--	------------

平成24年度セミナー実績

セミナー名称	開催年月日	開催場所	テーマ	講演テーマ&講演者
第87回テレコム技術情報セミナー	平成24年 6月28日 (木)	SCAT 会議室	無線通信&光通信 とその融合	<p>「無線アクセスにおける伝搬の長短距離化と物理層秘匿性」 名古屋工業大学 大学院工学研究科 情報工学専攻 准教授 岡本 英二 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「無線・光融合通信システムのためのアンテナ電極高機能光変調デバイス」 大阪大学 大学院基礎工学研究科 システム創成専攻 准教授 村田 博司 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「高速光信号波形の合成とその応用」 東京農工大学 大学院工学研究院 先端電気電子部門 助教 柏木 謙 氏 【講演要旨】(PDF)</p>
第88回テレコム技術情報セミナー	平成24年 11月22日 (木)	SCAT 会議室	近未来の車とITS	<p>「クルマとIT技術の連携と今後の展開」 株式会社トヨタIT開発センター 代表取締役社長 橋本 雅人 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「持続可能な発展を支えるITS」 特定非営利活動法人 ITS Japan 専務理事 天野 肇 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「ICT市場としてのITS」 沖電気工業株式会社 社会システム事業本部 ITS推進センタ センタ長 中ノ森 賢朗 氏 【講演要旨】(PDF)</p>
第89回テレコム技術情報セミナー	平成25年 3月15日 (金)	SCAT 会議室	ネットワークの高速化	<p>「基幹光ネットワークの高速化」 NTT先端技術総合研究所 所長 常務理事 萩本 和男 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「3G、LTEそしてLTE-A（4G）へ、高速化に向けて」 株式会社NTTドコモ 研究開発センター 専任部長 竹田 義行 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「光アクセスシステム技術はどこに向かうのか」 日本電信電話株式会社 アクセスサービスシステム研究所 第一推進プロジェクト マネージャ 木村 秀明 氏</p>

平成25年度セミナー実績

セミナー名称	開催年月日	開催場所	テーマ	講演テーマ&講演者
第90回テレコム技術情報セミナー	平成25年6月14日(金)	SCAT会議室	次世代通信の動向	<p>「新世代ネットワークと情報指向ネットワーク」 早稲田大学大学院 国際情報通信研究科 教授 朴容震氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「最新のOpenFlow/SDN技術とこれから期待される応用」 NEC知的資産R&Dユニット中央研究所 情報・ナレッジ研究所 主任研究員 下西 英之氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「テラヘルツ波帯の実利用に向けて」 NTTマイクロシステムインテグレーション研究所 スマートデバイス研究部 光マイクロ波応用システム研究グループリーダー 主幹研究員 久々津 直哉氏</p>
第91回テレコム技術情報セミナー	平成25年12月13日(金)	SCAT会議室	M2Mとビッグデータ	<p>「M2Mに適したネットワークのあり方と今後のトレンド」 株式会社NTTドコモ M2Mビジネス部 部長 高原 幸一氏</p> <p>「ワイヤレスM2Mとビッグデータ」 株式会社日立製作所 情報・通信システム社 通信ネットワーク事業部 事業主管 木下 泰三氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「M2Mデータを利活用するビッグデータ処理技術と今後の方向性」 日本電気株式会社 情報・ナレッジ研究所 エグゼクティブエキスパート 福島 俊一氏 【講演要旨】(PDF)</p>

<p>第92回テレコム 技術情報セミナー</p>	<p>平成26年 2月14日 (金)</p>	<p>SCAT 会議室</p>	<p>G空間の高 度利用につ いて</p>	<p>「社会的課題解決に向けた位置情報（G空間情報）の利活用」 東京大学 空間情報科学研究センター 教授 柴崎 亮介 氏</p> <p>「G空間の衛星測位技術とその利用について」 東京海洋大学 海洋科学技術研究科 准教授 久保 信明 氏</p> <p>「G空間の高度利用：交通情報の新しいカタチ」 (株)アイ・トランスポート・ラボ 代表取締役 堀口 良太 氏</p>
<p>第93回テレコム 技術情報セミナー</p>	<p>平成26年 3月14日 (金)</p>	<p>SCAT 会議室</p>	<p>レジデンシ ャルICT の動向</p>	<p>「ホームネットワークの「今」を考える」 国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学 情報科学研究科 教授 丹 康雄 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「ECHONET Liteを中心とした接続インターフェース技術の紹介」 NTTアドバンステクノロジー株式会社 ネットワークテクノロジーセンター 担当部長 近藤 芳展 氏 【講演要旨】(PDF)</p> <p>「レジデンシャルICTサービス普及に向けてやらなければならないこと」 富士通株式会社 ネットワークソリューション事業本部 ソリューション事業部 ソリューション企画開発部 シニアマネージャー 松倉 隆一 氏 【講演要旨】(PDF)</p>