

東京支部講演会
「情報圧縮符号化技術の歴史と最新動向を探る」

日 時：平成24年10月26日(金) 15:00～17:00

会 場：機械振興会館 地下2階ホール

(東京都港区芝公園3-5-8 地下鉄日比谷線神谷町駅下車 徒歩8分)

司 会：上原 一浩 (日本電信電話株式会社)

題 目：「情報圧縮符号化技術の歴史と最新動向を探る」

① 「音声・オーディオ圧縮符号化技術と国際標準化動向」

講師：守谷 健弘 (日本電信電話株式会社 NTTフェロー)

② 「圧縮センシング技術の基礎と応用」

講師：李 斗煥 (東京大学) ※日本語による講演

概 要：現代のICTを支えるキー技術のひとつに情報圧縮符号化技術があります。携帯電話、デジタルカメラ、携帯音楽プレーヤ、DVDやブルーレイディスク、地デジや衛星放送、等々、身の周りの製品やサービスにおいて必要不可欠の技術であり、動画・音声・画像・マルチメディアコンテンツ等、様々なメディアに対し、様々な情報圧縮符号化技術が用いられています。本講演会では特に、携帯電話でも必須の音声・オーディオ圧縮符号化技術の歴史と最新の国際標準化動向、及び、画像処理・天文学・MRI・地震分析・無線通信・センサネットワーク等の広範囲な分野で応用されつつある圧縮センシング技術の基礎と最新動向を紹介します。

定 員：200名(先着順で定員になり次第締切)

申込締切日：開催日当日まで受け付けます。

参加費：無料 ※非会員の方も無料でご参加頂けます。

申込方法：E-mailまたはFAXで、下記申込フォームにご記入の上、東京支部までお申込下さい。

お申込後に、E-mailまたはFAXで「参加番号」をお知らせ致します。

申込先：(E-mail) kouen@tokyo.ieice.org (FAX) 03-3433-6659

<申込フォーム>

開催月日：

題 目：

会員種別(右記より選択)：正員・学生員・非会員(社会人)・非会員(学生)

会員番号：

氏 名：

勤務先：

勤務先TEL：

その他：講演題目、講師等は都合により変更になる場合がございます。

主 催：電子情報通信学会 東京支部 (TEL) 03-3433-6691

協 賛：IEEE東京支部