

女性が拓く未来のテクノロジー

Women In Engineering 2012

IEEE JC WIEでは、女性技術者・研究者、学生が分野を超えて最先端の技術を学び、お互いの理解を深め、今後取り組むべきテクノロジーを議論・発信する場として、「女性が拓く未来のテクノロジー～Women In Engineering 2012～」を開催いたします。

高齢化社会、エネルギー問題、自然災害など、多くの課題に直面する現代において、時代のニーズを捉え、社会に貢献できるテクノロジーの開発には、女性の観点が必須です。Women In Engineering 2012では、さまざまな分野から新進気鋭の女性技術者・研究者をお招きし、時代が求める技術開拓・研究開発をご紹介します。女性が拓く未来のテクノロジーを世界に発信し、今後さらにどのようなテクノロジーに取り組んでいくべきかを議論しましょう。

基調講演

「グラスレス3Dレグザ™商品化までの道のり」

福島 理恵子(東芝 研究開発センター)

「ナノテクノロジーと機能性化粧品(アスタリフト)の開発 ～美しい写真を作り出す技術を、美しい肌作りのために～」

田代 朋子(富士フイルム R&D統括本部 医薬品・ヘルスケア研究所)

技術講演

「人工衛星への宇宙ゴミ衝突検出システムの研究 ～安全な宇宙利用のために～」

相馬 央令子(宇宙航空研究開発機構(JAXA) 宇宙科学研究所)

「スピンによる磁気と熱のエネルギー変換機能を 有する磁性機能材料の開発研究」

<最先端・次世代研究開発支援プログラム(グリーン・イノベーション)採択課題>

齋藤 明子(東芝 研究開発センター)

「情報通信技術を用いた音楽療法(大量の施術情報 による効果評価と音楽療法データ・マイニング)」

<最先端・次世代研究開発支援プログラム(ライフ・イノベーション)採択課題>

小杉 尚子(NTT コミュニケーション科学基礎研究所)



日時 平成24年10月20日(土)
13:00～17:00(開場・受付開始12:30)

場所 機械振興会館 ホール(東京都港区)

〒105-0011 東京都港区芝公園3-5-8 Tel. 03-3434-8216
<http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/access.html>
JR浜松駅から徒歩15分／東京メトロ日比谷線 神谷町駅から徒歩8分

参加費 無料

申込方法 下記Webサイトよりお申し込みください。

<http://www.ieee-jp.org/japancouncil/affinitygroup/WIE/20121020/>

申込締切 平成24年10月12日(金)

本イベントに関するお問い合わせ

IEEE JC WIE事務局
wie@ieee-jp.org

- ・会場には駐車場がありませんので、公共交通機関をご利用下さい。
- ・先着順にて受け付けいたします。参加希望者が定員に達した場合、その時点で受付を終了させていただきます。
- ・ご記入いただいた個人情報は、主催者に於いて今回のイベントにかかる事務処理以外には利用いたしません。また承諾なく第三者に提供することはありません。

主催: IEEE Japan Council Women in Engineering Affinity Group (IEEE JC WIE)

共催: ICTMT研究推進委員会

後援: 内閣府男女共同参画局、日本MOT振興協会、日本経済新聞社、電子情報通信学会、情報処理学会