

SICE 中部支部「第 1 回出張無料講演会」開催案内

1. 主催：計測自動制御学会(SICE)中部支部 信州地区計測制御研究委員会
2. 開催趣旨：SICE 賛助会員殿への還元サービスとして、賛助会員企業殿のご要望に応じたテーマの講演会を賛助会員殿の施設にて開催することにより、賛助会員企業殿の技術開発の一助としていただく。また、講演会開催費、参加費を無料とすることにより、賛助会員企業殿の皆様に広くご参加いただく。
3. 日程：平成 22 年 2 月 26 日（金）
4. 時間：14:00～16:00
5. 開催場所：GAC 株式会社 穂高工場 H101 会議室
(長野県安曇野市穂高北穂高 2027-9)
<http://www.gacjp.com/acc/index.html>
6. 講師：金沢大学理工研究域 機械工学系 教授 山越憲一先生
7. 題目：「非侵襲生体計測技術の新展開－超高齢社会とユビキタス・ヘルスケア－」
講演概要：高齢化速度と長寿化という点で世界のトップを走っているわが国は、医療費削減や健康で質の高い生活（QOL 向上）を営む期間の延伸をめざし、出来る限り医療施設に頼らず、在宅での加療や日常の健康管理・疾病予防、介護・看護などを行うホームケアが推進されている。また、政策的にも平成 20 年 4 月より特定健診・特定保健指導制度が導入され、健診受診率の増加と未病者の早期介入による病気移行の軽減を図る対策が実施されている。本講演では、健康管理・予防と言う観点に立ち、最新の非（無）侵襲生体計測技術を取り上げ、早期発見・長期観察を目指した「いつでもどこでもヘルスケアチェック」、すなわち「ユビキタス・ヘルスケア」計測技術について、その方法論の概要と具体的事例を紹介すると共に、今後の課題等についても述べる。
8. 参加費：無料
9. 問い合わせ先：事業委員会委員／信州大学工学部 千田有一
E-Mail: chida@shinshu-u.ac.jp
TEL/FAX 026-269-5150

以上