

# 来聴歓迎！！

## 加藤・山崎記念寄付金 特別講演会

### 安全と安心のための

### 超音波計測

### 山中 一司 氏

ボールウェーブ株式会社（東北大学名誉教授）

日時:2017年1月16日(月)10時45分～12時00分

場所:京田辺キャンパス 知真館 TC2-206 教室

#### 講演内容

環境と社会の安全・安心は極めて重要だが、交通機関や発電施設などで事故がなくならず、環境中の化学物質が人間に及ぼす影響も深刻である。講演者は国立研究機関と大学で、従来は不可能だったナノメートルサイズの内部欠陥検出、閉じたき裂の検出、環境中のガスの高感度で高速な検出のための超音波計測の開発と実用化に取り組んできた。現在も、大学発のベンチャー企業で、半導体用クリーンガス中の微量水分計の研究開発を続けている。



#### 加藤・山崎記念寄付金

加藤与五郎博士の主張される「学問の新しい流れを創る研究、新しい工業を創成する独創的な研究」を実践できる若い研究者を育成するための、山崎舜平氏による寄付金。



主催：同志社大学ハリス理化学研究所 加藤・山崎記念寄付金運営委員会

共催：同志社大学理工学部，生命医科学部，脳科学研究科，リエゾンオフィス

問い合わせ先：同志社大学ハリス理化学研究所事務室（TEL:0774-65-6220）