

## 石田 誠先生退職記念祝賀会のご案内

拝啓

陽春の候、皆様におかれましては益々の御健勝とご活躍のこととお慶び申し上げます。

さて、豊橋技術科学大学 電気・電子情報工学系 石田 誠先生が平成 28 年 3 月 31 日をもって定年退職なされました。

石田先生は、1979 年に京都大学大学院工学研究科博士後期課程電子工学専攻を修了され工学博士の学位を取得後、本学の電気・電子工学系教務職員としてご着任されました。半導体材料・デバイス・集積回路等の研究を進められ、1986 年に助教授に就任、その後 1997 年に教授に就任されると、2008 年から本年 3 月まで副学長（研究担当）を歴任されました。

本学における事業採択においては、2002 年 21 世紀 COE リーダー、2007 年グローバル COE リーダー、2010 年は本学で初めての研究所であるエレクトロニクス先端融合研究所（EIIRIS）が設立され所長に就任されました。その後、融合研究拠点を形成し 2013 年に全国 22 機関の一つとなる研究大学強化促進事業に採択され、産学連携推進本部を発展的に改組した研究推進アドミニストレーションセンター長も兼務されました。

これらの業績が認められ、2009 年第 65 回電気学会電気学術振興賞（進歩賞）、2014 年電気学会第 23 回業績賞を受賞され、2010 年に応用物理学会フェロー、2014 年に電気学会フェローの称号が贈られました。

現在「ユビキタス社会実現」には情報通信技術の発展と共に様々な情報を取り込む「センシング技術の進展」の重要性が高まっております。石田先生は外界情報を単に取り込むだけの従来のセンサではなく、センサ部分と信号処理、データの発信機能までを一体化したスマートマイクロチップ（賢いセンサチップ）の必要性を早くから唱えられており、30 年以上前から獨創性・有効性が高いスマートマイクロチップの先駆的な研究開発を行ってこられました。さらにこのスマートマイクロチップを実現するための材料開発にも若い頃から研究を行われ、アモルファスシリコンバッファ層技術、シリコン基板上への単結晶アルミナ成長技術など先駆的研究をなされこれらの研究活動を通し、多くの研究者・技術者を世の中に輩出されました。

また、学内に世界的に希少なセンサ・MEMS デバイスと LSI を一体化して製造できる LSI-MEMS・センサ研究施設（固体機能デバイス施設）、ベンチャービジネスラボラトリー施設をそれぞれ、1994 年、2003 年に立ち上げ、国内外の集積化センサ、MEMS の教育・研究に貢献されました。これまで磁気センサと集積回路を一体化した集積化磁気センサ(1988 年)、加速度センサと CMOS 集積回路を一体化した 3 次元集積化加速度センサ(2001 年)、さらに 1995 年から神経プローブ電極とシリコン集積回路を一体化した集積化バイオセンサに関する数多くの研究業績を挙げられ、様々なセンサ関連学協会の国際的な重職をお務めになる等、当分野の発展に大きく寄与して来られました。

石田先生でございますが、本年 3 月 7 日に無事に最終講義を終えられ、3 月 31 日にご退職となられましたが、今後は豊橋技術科学大学特別顧問として、引き続き本学の運営にご尽力いただきます。

この度の先生のご退職にあたり、私共は先生の長年のご活躍とご業績を称え、今後益々のご活躍を祈って記念祝賀会を計画しました。ご多忙中とは存じますが是非ともご出席いただけますと幸いです。

中村・石田研究室、石田・澤田研究室ご卒業生の皆様方におかれましては同期生の方々に是非お声掛けいただき、本ご案内を広くお知らせ下さいますようお願い申し上げます。多くの皆様のご出席をお待ち申し上げます。

敬具

## 記

1. 日時 平成28年5月21日(土) 18:00~20:00  
2. 会場 ホテルアソシア豊橋 5F ザ・ボールルーム  
豊橋市花田町西宿 TEL 0532-57-1010 (代表)  
3. 会費

御一人様(記念品代含)	10,000円
配偶者様	8,000円
お子様	—円
TUT学生	7,000円
記念品代のみ (当日出席できない方でご賛同いただける場合)	2,000円

4. お振込先 ゆうちょ銀行 口座番号 00840-2-187994  
石田 誠先生退職記念祝賀会事務局  
銀行等からのお振込の場合は下記をご指定ください  
○八九(ゼロハチキュウ)店(089)当座 0187994  
※郵便局の振込票を同封します。  
誠に恐縮でございますが、振込手数料ご負担にてお願い致します。
5. お申込 5月13日までに下記へメールにてお申込みください。  
石田 誠先生退職記念祝賀会事務局 e-mail icgoffice65@gmail.com

以上

平成28年4月吉日

発起人代表 佐々木修三(M第2期生)  
事務局代表 澤田和明(D第3期生)  
事務局 藤原久(M第3期生)、馬場清一(M第3期生)、  
河野剛士(D第16期生)、赤井大輔(D第16期生)、飛沢健(D第19期生)

### 【お問合せ先】

石田 誠先生退職記念祝賀会事務局 代表 澤田和明  
豊橋市天伯町雲雀ヶ丘1-1 電気・電子情報工学系  
TEL/FAX 0532-44-6739 e-mail icgoffice65@gmail.com