

WECC2015 Newsletter No.4

2015年4月20日

WECC2015

プログラム構成のコンセプト
“これだけエキサイティングな国際
会議はほかに無い”プログラム・論文委員会
委員長 岡崎 健

いよいよ今年の11月末から12月にかけて、第5回世界工学会議（WECC2015）が京都で開催される。全体の統一テーマとして、「工学：イノベーションと社会（Engineering: Innovation and Society）」が当初より掲げられていたが、広い工学分野をカバーしつつ、先進国の最先端技術から開発途上国の現実に直面した課題解決のための技術を抱合して、社会との関係までを議論しようとするのは並大抵のことではない。また、一言でイノベーションといっても、単に技術革新を意味するのではなく、新たな価値を創造し社会に大きな変革をもたらすことまでを含めなくてはならない。

プログラム・論文委員会としては、出来るだけこの要請に応えるために、まず次の3つの主要テーマを掲げた。「主要テーマ I：持続的な成長と社会の発展に向けたイノベーション（Innovation for Sustainable Growth and Socioeconomic Development）」、「主要テーマ II：イノベーション実現に向けた工学研究および開発（Engineering Research and Development for Innovation）」、「主要テーマ III：社会のための工学（Engineering for Society and Engineering in Society）」である。日

本の主な研究機関、日本工学会に加盟する各学会からプログラム・論文委員会の委員に加わっていただき、2年ほどの歳月をかけて総力を挙げて、全体としてバランスのとれたプログラムが構築できた。プログラム全体を発表内容の系統性に配慮し、それぞれ6つのセッションから成る9つのトラックに整理し、トラックモデレーターが各トラックを統括することとした。各セッションはすべて依頼講演から成り、内容については全体統一テーマにかなう形で、セッションオーガナイザーの考えを尊重した。トラックおよびセッションの内容詳細については、Webに掲載されているので参照されたい。一般発表は、原則的にポスターになる予定であり、様々な分野から300件を超える発表申し込みが来ている。さらに、産業界や学界の世界的に著名なリーダーの方々による全体基調講演や並行して技術展示が組まれており、エキサイティングな会議になることは疑いない。

日本の技術革新の姿を世界に発信し、また世界の最先端技術の現状に接するだけでなく、人類が直面する課題を世界の工学研究者が協力して解決していく方策や、技術者の地位向上、女性技術者の拡大、人材育成などを含め、世界の工学者が一堂に会して直接議論できる場はほかにない。このWECC2015の機会を大いに活用して楽しんでいただきたい。この種の国際会議は、1929年に日本政府が東京で開催した「万国工業会議」以来の日本での開催である。科学技術立国である日本の今後のさらなる発展を実現する上でも、将来を担う若者を含め大勢の技術者が参加して熱気のある国際会議となるよう期待している。

Welcome to Kyoto

WECC2015

World Engineering Conference and Convention
Engineering: Innovation and Society

November 29 – December 2, 2015 Kyoto International Conference Center, Kyoto, Japan

WFEO General Assembly, Executive Council and Committee Meetings: November 28 - December 4 Technical Visits: December 3

WECC2015 参加登録受付中！

参加登録および宿泊予約は WECC2015 公式ウェブサイトからお申込みいただけます。

<https://www.congre.co.jp/wecc2015/jp/index.html>

皆様からのご登録をお待ちしております。

会場: 国立京都国際会館

日付:

世界工学会議：11月29日～12月2日
世界工学団体連盟（WFEO）総会、理事会、
技術委員会：11月28日～12月4日
テクニカルビジット（見学会）：12月3日



WECC2015 技術展示 まもなく出展申込締切！！

申込締切: 2015年4月30日（木）

WECC2015 技術展示では、幅広い分野からの出展のお申込みをいただいております。
申込期日が近づいておりますので、お早目にお申込み下さい。

パンフレット・お申込書は公式ウェブサイトからもダウンロードいただけます。
詳細はこちらから：<https://www.congre.co.jp/wecc2015/jp/index.html>