**No.19-4 　第29回環境工学総合シンポジウム2019**

（環境工学部門　企画）

**協　賛** エネルギー・資源学会，化学工学会，環境科学会，環境資源工学会，空気調和・衛生工学会，高分子学会，産業環境管理協会，資源・素材学会，自動車技術会，地盤工学会，静電気学会，全国都市清掃会議，大気環境学会，電子情報通信学会，土木学会，日本エネルギー学会，日本オゾン協会，日本音響学会，日本化学会，日本環境衛生施設工業会，日本環境衛生センター，日本空気清浄協会，日本建築学会，日本混相流学会，日本産業機械工業会，日本産業廃棄物処理振興センター，日本水道協会，日本セラミックス協会，日本騒音制御工学会，日本太陽エネルギー学会，日本鉄鋼協会，日本土壌肥料学会，日本燃焼学会，日本ヒートアイランド学会，日本分析化学会，日本水環境学会，日本リスク研究学会，日本冷凍空調学会，廃棄物・3R研究財団，廃棄物資源循環学会，粉体工学会，スマートサウンドデザインソサエティ　（予定を含む）

**開催日** 2019年6月25日（火）～28日（金）

**開催地** 万国津梁館　〔沖縄県名護市字喜瀬1792番地〕

　　　　　　http://www.shinryokan.com/index.jsp

**◆参加登録◆**

＊参加登録費には，講演論文集１冊，行事等の代金を含みます．

＜早期事前登録費＞　2018年12月3日～2019年4月15日まで

**会員（協賛会員含む） 40 000円，会員外 50 000円，学生員 20 000円，一般学生 25 000円，同伴者 15 000円**

＜事前登録費＞　2019年 4月16日～6月15日まで

**会員（協賛会員含む） 50 000円，会員外 62 000円，学生員 25 000円，一般学生 31 000円，同伴者 18 000円**

＜当日登録費＞

**会員（協賛会員含む） 60 000円，会員外 75 000円，学生員 30 000円，一般学生 38 000円，同伴者 23 000円**

＊事前登録　環境工学部門ホームページURL https://www.jsme.or.jp/env/ よりお申込下さい．

登録締切日／ 2019年6月15日（土）　※登録締切り後の参加申込みは，会場で受付けます．

＊講演論文集　参加者追加購入　 4000円（会期中特価）　※会場にて、講演論文集をお渡しいたします．

※講演論文集のみご希望の場合

**1冊につき会員及び協賛団体会員5 000円（会員特価），会員外10 000円（定価）で頒布いたします．**

参加されない方は、日本機械学会ページ（ https://www2.jsme.or.jp/fw/index.php?action=kousyu\_index ）より

お申込み下さい．

シンポジウム終了後に発送いたします．

なお，シンポジウム終了後は販売いたしませんので，お申込みは開催前にお願いいたします．

**出　　版**シンポジウム参加者には，講演論文集が配布されます．

講演論文原稿の電子ファイルを，2019年6月25日（火）以降に，シンポジウムのウェブサイトよりダウンロードいただけます．

**＜注意事項＞**

＊ 早期事前登録ならびに事前登録は，期日までに支払いを終えて下さい．なお，登録費のご返金は出来ませんのでご了承願います．

＊ 登録された方は，見学会参加，昼食参加（弁当），バンケット参加，エクスカーション参加，シャトルバス利用ができますが，人数把握のため登録時に参加希望項目を選択して下さい．

＊ 協賛学会員は，会員価格で参加いただけます．

＊ 同伴者の方々の登録につきましても，登録者の個人ページより登録いただけます．

＊ 同伴者で登録された方も，見学会，バンケット，エクスカーションへの参加，シャトルバス利用ができます．小学生以下のお子様につきましては，無料で見学会，バンケット，エクスカーションへの参加，シャトルバス利用ができます．登録の際，同伴者およびお子様のお名前をご記入願います．中学生および高校生のお子様につきましては，お一人5,000円の追加料金でご参加できます．昼食につきましては別途弁当を販売しますので登録時に併せてお申し込み下さい．

**基調講演** Tsumoru Shintake (Okinawa Institute of Science and Technology Graduate University (OIST), Japan) (Open Forum)

Yong-chan Kim (Korea University, Korea)

Ali bin Selamat (Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIIT), Malaysia)

**招待講演** Jintawat Chaichanawong (Thai-Nichi Institute of Technology, Thailand)

**(予定)** 　　　　 Moo Been Chang (National Central University; Taiwan)

James S. Cotton (McMaster University, Canada)

Chaobin Dang (The University of Tokyo, Japan)

Nito A. Debacher (Federal University of Santa Catarina, Brazil)

Giovanni Di Nicola (Marche Polytechnic University, Italy)

Cle-Anne Gabriel (University of Queensland Business School, Australia)

Hirofumi Hara (Malaysia-Japan International Institute of Technology (MJIIT), Malaysia)

Markus Hecht (Technical University of Berlin, Germany)

Yukihiro Higashi (Kyushu University, Japan)

Jongsoo Jeong (Waseda University, Japan)

Weikang Jiang (Shanghai Jiao Tong University, China)

Myonhong Lee (Korea Maritime & Ocean University, Korea)

Bidyut Baran Saha (Kyushu University, Japan)

Wiratni (Gadjah Mada University (UGM), Indonesia)

Jun Wu (Guangzhou & Chinese Academy of Sciences (GZIS), China)

Keping Yan (Hangzhou University, China)

Jiannan Yang (Hitachi Europe Ltd., Great Britain)

Liang Yu (Shanghai Jiao Tong University, China)

**付随行事**（1）見学会

6月25日（火）午後に那覇空港出発し，持続可能な環境設計がされ世界的評価を受けているOIST（沖縄科学技術大学院大学）とオリオンビール工場を見学します．

オリオンビール工場では，オリオンビールを飲みながらのウェルカムレセプションを開催するとともに，参加登録も行います．

OIST: https://www.oist.jp/, Orion beer factory: https://www.orionbeer.co.jp/en/

（2）バンケット

6月27日（木）に会場にて開催いたします．

格調高いサミットホールと中庭から望む景色や夕日，沖縄の伝統芸能も楽しんで頂く予定です．

（3）エクスカーション

6月28日（金）学会終了後に開催いたします．

会場から各ホテルに到着後，名護の大家（古民家レストラン）にて昼食，美ら海水族館とバックヤードツアーを行います．

**＜注意事項＞**

＊ いずれのイベントにおいても，参加登録時に，参加希望のイベントの項目にチェックを入れ，参加申込みをして下さい．

＊ バックヤードツアーは，参加人数（100名）限定となりますので，申込み受付順とさせて頂きます．

＊ 参加申込みをしない場合は，参加できないこともありますので予めご了承下さい．

**問合せ・連絡先**

不明な点などありましたら下記までご連絡願います．

IWEE2019/2019SEE事務局：　env-symp2019\_admin@jsme.or.jp

〒160-0016　東京都新宿区信濃町35番地　信濃町煉瓦館5階

日本機械学会　環境工学部門担当（遠藤　貴子）

電話(03)5360-3506， FAX(03)5360-3508，E-mail：endo@jsme.or.jp