

日本伝熱学会九州支部主催  
令和元年度 九州伝熱セミナー in 湯布院

日本伝熱学会九州支部では、下記の要領にて恒例の「九州伝熱セミナー」を大分県由布市湯布院町「ゆふトピア」で開催いたします。本年度のセミナーでは、初日に特別講演と一般講演、二日目には学生講演会を企画しました。皆様お誘いあわせの上、奮ってご参加いただきますようご案内いたします。

- 【期日】 令和元年 11月15日(金)～16日(土)  
【会場】 ゆふトピア 2F 会議室 (<http://yufutopia.com/>)  
〒879-5102 大分県由布市湯布院町川上 1947-38 Tel: 0977-85-5800  
【交通】 JR由布院駅より徒歩30分・車で6分 (<http://yufutopia.com/access.html>)  
【定員】 40名(申込み先着順で、定員になり次第締切ります。)  
【参加費】 会員、非会員ともに15,000円、学生は9,000円。当日受付にてお支払い下さい。  
(参加費には、宿泊と夕朝食が含まれます)

【スケジュール】

11月15日(金)

12:30～受付

13:30～講演会

- 13:30～13:35 支部長挨拶 光武 雄一 (佐賀大学)  
13:35～14:35 特別講演「霜層・氷層面が付着した銅球面上の沸騰冷却伝熱特性」  
大久保 英敏 先生 (玉川大学)  
14:35～14:45 休憩  
14:45～15:25 「多孔質体を用いた沸騰・蒸発現象の促進～超高熱流束除熱、  
瞬間過熱水蒸気生成～」  
森 昌司 先生 (九州大学)  
15:25～16:05 「鉄鋼業における冷却技術の課題」  
芹澤 良洋 様 (日本製鉄)  
16:05～16:15 休憩  
16:15～16:55 「低設置コストで高性能な地中熱利用」  
椿 耕太郎 先生 (佐賀大学)

11月10日(土)

9:00～写真撮影

9:20～ 学生・若手研究者講演会

- 9:20～ 9:50 「固液界面ナノ気相に関する実験的研究」  
九州大学 D3 手嶋 秀彰  
9:50～10:20 「自励振動式ポリマーヒートパイプに関する基礎研究」  
熊本大学 M2 吉本 優  
10:20～10:30 休憩  
10:30～11:00 「試料一滴の熱伝導率測定を目指して」  
九州大学 M1 周藤 大史

11:00～11:30

「Characteristics of transient transition boiling heat transfer in the vicinity of wetting front during impinging jet quenching」

佐賀大学 D3 Liu Yang

11:30 閉会，解散

**【参加申込】**

締め切り 10月18日（金）までに，メールで [tsubaki@me.saga-u.ac.jp](mailto:tsubaki@me.saga-u.ac.jp) 宛に以下の項目をご連絡ください。

- (1)ご氏名，(2)性別，(3)ご所属，(4)お役職，(5)E-mail アドレス，(6)電話番号，
- (7)その他（食事，部屋割などの依頼事項，領収書の形式への希望など）

なお，ご宿泊は1室最大5名の和室または洋室の相部屋となります。部屋割りについては世話人にご一任ください。

世話人 佐賀大学理工学科機械エネルギーコース 椿 耕太郎

Tel/Fax : 0952-28-8491

E-mail: [tsubaki@me.saga-u.ac.jp](mailto:tsubaki@me.saga-u.ac.jp)