

第25回 西日本技術士研究・業績発表年次大会(京都) 開催のご案内

技術士専門分野の融合による新たなイノベーションへ
～世界水準・最先端技術力保有の京都で～



京都大学 吉田キャンパス

主催：公益社団法人 日本技術士会 近畿本部
第25回西日本技術士研究・業績発表年次大会実行委員会事務局
TEL：06-6444-3722 FAX：06-6444-3740

期間：2019年11月8日(金)～11月9日(土)
会場：京都大学 吉田キャンパス
〒606-8501 京都市左京区吉田本町
TEL:075-753-7531

●開催趣旨

科学技術分野をほぼ網羅した21部門の技術士は、専門分野の融合による新たなイノベーションと産学官との連携強化により、我が国が抱える課題の一つ「生産性革命」、さらにはSDGsの実現に向けた貢献拡大を目指しています。新たな価値創造の可能性を探る機会として産学官の方をお招きし、部門や産業を越えた技術交流の場として開催いたします。

●大会日程

11月8日(金)	12:30～17:30	研修ツアー 京セラ文化施設、酒蔵、伏見桃山城、明治天皇陵 伏見市街地散策（御香宮、十石舟船着場、東高瀬川他）
	17:30～20:00	前夜祭(懇親会) キザクラカップカントリー
11月9日(土)	10:00～10:30	式典（開会の辞、挨拶、来賓挨拶）
	10:45～11:45	記念講演「iPS細胞と医療の発展」 高須 直子様（京都大学iPS細胞研究所 副所長）
	11:45～11:55	第26回西日本技術士研究・業績発表年次大会開催案内
	11:55～13:00	昼食
	13:00～16:30	第一分科会：『生産性革命実現』～産業構造再編への挑戦～ 第二分科会：『SDGsへの技術士貢献』～技術で課題解決に挑む～
	17:00～19:00	レセプション・交流会（カンフォーラ[時計台記念館前]）

●共催

公益社団法人 日本技術士会 四国本部、中国本部、九州本部、中部本部

●後援（予定）

国土交通省近畿地方整備局、近畿経済産業局、近畿農政局、京都府、京都市、土木学会関西支部
電気設備学会、京都大学技術士会、京都技術士会

●参加費用

- ・研修ツアー：3,000円
- ・記念講演、分科会：4,000円（お弁当希望者：別途1,000円）
- ・レセプション・交流会：5,000円

※すべて同伴者同額

【JR京都駅八条口 12:30集合】

ツアー代金(税込)
3,000円 (※ Cコースのみ8,000円)

Aコース：①京セラ文化施設(京セラファインセラミック館,
ショールーム, 稲盛ライブラリー)
②酒蔵前で記念撮影 ③伏見桃山城 ④明治天皇陵
⇒ 解散、京都駅へ



Bコース：①京セラ文化施設(京セラファインセラミック館, ショールーム, 稲盛ライブラリー)
②酒蔵前で記念撮影 ③伏見桃山城 ④明治天皇陵
⑤伏見市街地散策【約2km】：御香宮(桃山城遺構、日本百名水、
能舞台)、月桂冠の酒蔵、十石舟船着場、東高瀬川 ⇒ 解散



Cコース：①京セラ文化施設(京セラファインセラミック館, ショールーム, 稲盛ライブラリー)
②酒造前で記念撮影 ③伏見桃山城 ④明治天皇陵
⑤伏見市街地散策【約2km】：御香宮(桃山城遺構、日本百名水、
能舞台)、月桂冠の酒蔵、十石舟船着場、東高瀬川
⑥前夜祭：キザクラカップカントリー



コース料理、日本酒4種・地ビール3種飲み放題です。

※ 前夜祭夕食代として、別途5,000円(税込み)

⇒ 解散

●京都大学吉田キャンパス マップ

アクセスマップ



住所：〒606-8501京都市左京区吉田本町
アクセス：http://www.kyoto-u.ac.jp/ia/access/

キャンパスマップ



※ 車でのご来場はご遠慮ください

●全体プログラム 11月9日（土）

【定員200名】

【式典】

会場：京都大学百周年時計台記念館 国際交流ホール

来賓：京都市 市長 門川 大作様（予定）
 京都大学大学院工学研究科長 大嶋 正裕様
 京都大学大学院工学研究科教授 木村 亮様



【記念講演】 「iPS細胞と医療の発展」

講師：京都大学iPS細胞研究所 副所長 高須 直子様

略歴

1987年 広島大学大学院 生物圏科学研究科（修士課程）修了
 1987年 住友製薬 研究所 入社
 1991年 住友製薬 知的財産部に異動
 2008年 住友製薬（大日本住友製薬） 退職
 2008年 京都大学iPS細胞研究センター 知財管理室 室長
 2011年 京都大学iPS細胞研究所 知財契約管理室 室長
 2012年 京都大学iPS細胞研究所 iPS細胞再生医療推進室 室長 兼務
 2013年 京都大学iPS細胞研究所 医療応用推進室 室長
 2015年 京都大学iPS細胞研究所 教授
 2016年 京都大学iPS細胞研究所 副所長



【分科会】

会場：京都大学吉田キャンパス 人文科学研究所本館・総合研究4号館
 第一分科会テーマ：「生産性革命実現」～産業構造再編への挑戦～（定員100名）
 第二分科会テーマ：「SDGsへの技術士貢献」～技術で課題解決に挑む～（定員100名）

※発表者・プログラムは別紙をご覧ください。

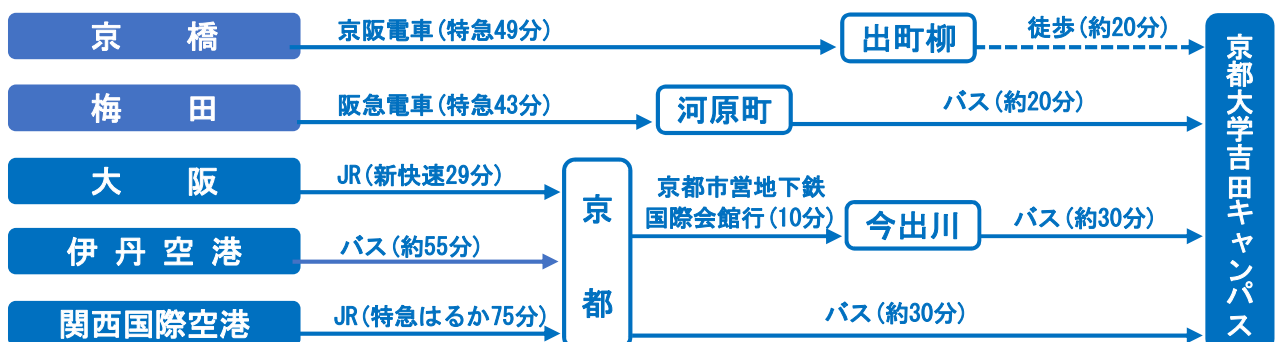
【レセプション・交流会】

会場：カンフォーラ（時計台記念館前）
 来賓：参議院議員 与党技術士議員連盟幹事長 足立 敏之様（予定）
 国土交通省近畿地方整備局長 井上 智夫様（予定）
 京都府 知事 西脇 隆俊様（予定）
 立命館大学 工学部 教授 建山 和由様
 京都大学大学院 工学研究科 教授 木村 亮様
 京都大学大学院 工学研究科 教授 高橋 和良様
 摂南大学 理工学部 住環境デザイン学科 教授 岩田 三千子様

アトラクション：京舞， マンドリン演奏
 〈マンドリン・ギターアンサンブル香久夜〉



●アクセス



●分科会：11月9日(土) 13:00～16:30 人文科学研究所本館・総合研究4号館

第一分科会		来賓・座長		
会 場：人文科学研究所本館・総合研究4号館共通1 テーマ：『生産性革命実現』 ～産業構造再編への挑戦～		来賓：国土交通省近畿地方整備局（予定） 座長：藪内 生死（建設・総合技術監理）		
タイムテーブル	発表テーマ	氏名	部門	地域本部
13:10～13:40	中小企業の次世代生産システム対応に関する研究	野村 利則	情報工学	九州本部
13:40～13:45	質疑応答			
13:45～14:15	大型蓄電池の異メーカー系統連系システム	黒田 憲二	電気電子	近畿本部
14:15～14:20	質疑応答			
14:20～14:50	ITS	河野 一郎	建設	四国本部
14:50～14:55	質疑応答			
14:55～15:05	休憩			
15:05～15:35	間接業務の生産性向上のための業務改善取り組み紹介	寺嶋 裕文	経営工学	近畿本部
15:35～15:40	質疑応答			
15:40～16:10	家庭用燃料電池エネファーム開発と国際標準化・認証基準	田島 収	機械	近畿本部
16:10～16:15	質疑応答			
16:15～16:20	来賓総括 国土交通省 近畿地方整備局（予定）			
16:20～16:30	座長総括 藪内 生死		建設	近畿本部
論文掲載	伏流水を検出して過疎地や二ートを再生しよう	安東 尚美	建設	近畿本部

第二分科会		来賓・座長		
会 場：人文科学研究所本館・総合研究4号館共通3 テーマ：『SDGsへの技術士貢献』 ～技術で課題解決に挑む～		来賓：京都大学大学院 工学研究科 教授 高橋 良和 様 座長：本多 利行（情報工学）		
タイムテーブル	発表テーマ	氏名	部門	地域本部
13:10～13:40	化学物質への予防作業とポスターで労災・疾病を削減しよう	伊藤 雄二	化学	近畿本部
13:40～13:45	質疑応答			
13:45～14:15	北九州市のアジアでのSDGsの取り組み	村上 恵美子	環境	九州本部
14:15～14:20	質疑応答			
14:20～14:50	学際的分野と技術者倫理をベースとした技術者による企業のSDGsや環境経営の取組の推進	岡本 亮	建設衛生	中国本部
14:50～14:55	質疑応答			
14:55～15:05	休憩			
15:05～15:35	高炉水砕スラグを用いた接触触媒油化プロセスの開発	納所 圭一	環境	中部本部
15:35～15:40	質疑応答			
15:40～16:10	女性躍進のその先にあるもの	北浦 直子	建設	中国本部
16:10～16:15	質疑応答			
16:15～16:20	来賓総括 京都大学大学院 工学研究科 教授 高橋 良和 様			
16:20～16:30	座長総括 本多 利行		情報工学	近畿本部
論文掲載	SDGsを配慮した2020東京オリンピックにおける持続可能な調達と近未来に予測される逼迫した資源の状況	外山 榛一	機械	近畿本部
	SDGsへの技術士貢献(教育) (仮題)	松原 好直	建設 上下水道	九州本部
	被ばくの森における動植物に対する放射線の影響について	鍵谷 司	建設,衛生 環境	近畿本部

●ホテルのご案内 宿泊日：11月8日(金)

名 称：ホテル エルシエント京都

<https://www.elcient.com/kyoto/facilitie>

部屋タイプ：シングル1泊朝食付き

宿泊代金：13,400円/人（宿泊税、消費税込）

住 所：〒601-8004 京都市南区東九条東山王町13（JR京都駅八条東口徒歩2分）

電 話：075-672-1100

注1）30部屋限定です。お申し込み順にお手配いたします。

注2）同日、京都市内で複数のイベントが開催されます。宿泊はお早めにお手配くださいますようお願いいたします。

注3）11月9日（土）の宿泊については手配できません。

●申込締切・申込方法

【申込期日】 2019年10月18日（金）

【申込方法】 下記①、②どちらかによりお申込ください。

No.	申込方法	備考
①	メール申込	件名に「西日本大会」と明記の上、別紙申込書を近畿本部下記アドレスまで送信ください。 E-mail：moushikomi@ipej-knk.jp
②	FAX申込	別紙申込書を近畿本部まで送信ください。 FAX：06-6444-3740

【キャンセル料】

内容	7日前～ 2日前迄	前日	当日	無連絡 不参加
研修ツアー	30%	30%	50%	100%
式典・記念講演・分科会	30%	30%	50%	100%
レセプション・交流会	50%	100%	100%	100%
ホテル	30%	50%	100%	100%

●お支払い方法：お振込みでお願いいたします

※ 振込手数料はご負担願います。

振 込 先	振込み期日：2019年10月21日（月）
	富山第一銀行 大阪支店 普通 027786 口座名義：シャ）ニホンギジュツシカイキンキホンブ 公益社団法人日本技術士会近畿本部

※領収証は当日お渡しいたします。

●お問い合わせ先

公益社団法人 日本技術士会 近畿本部 事務局 電話：06-6444-3722

近畿本部2019年度西日本大会実行委員会 委員長 河野 電話：080-2483-7646

第25回西日本技術士研究・業績発表年次大会(京都) 参加申込書

手配のために必要な範囲で、宿泊機関・傷害保険加入手続に伴う保険会社への個人情報の提出に同意のうえ、下記のとおり申し込みます。

住所 〒	□自宅 □勤務先 (☑を付けて下さい)					
	都道 府県	市区 郡	年齢 才	性別 男・女	生年月日	技術部門
フリガナ 参加者氏名						
勤務先			所属の地域本部		E-mail	
フリガナ 同伴者氏名			年齢 才	性別 男・女	生年月日	電話番号

日程	名称	会場	時間	参加費用 (同伴者同額)	参加項目 に○印	参加 人数
11 月 8 日 (金)	研修ツアー【Aコース】 京セラ文化施設,酒蔵,伏見桃山城,明治天皇陵		12:30~16:00	3,000円		
	研修ツアー【Bコース】 Aコース+伏見市街地散策(御香宮、月桂冠酒蔵、 十石舟船着き場、東高瀬川)		12:30~17:00	3,000円		
	研修ツアー【Cコース】 Aコース+Bコース+前夜祭(カップカントリー)		12:30~20:00	8,000円		
11 月 9 日 (土)	式典	京都大学 百周年時計台記念館	10:00~10:30	4,000円		
	記念講演	国際交流ホール	10:45~11:45			
	第一分科会	吉田キャンパス 人文科学研究所本館・総 合研究4号館	13:00~16:30			
	第二分科会					
	お弁当(お茶付き)		左記会場で配布	1,000円		
レセプション・交流会	カンフォーラ	17:00~19:00	5,000円			
11/8 宿泊	ホテルエルシエント京都(シングル1泊朝食付き, 宿泊税・消費税込)			13,400円		
お振込み合計金額				円		

11/8 宿泊 予約	フリガナ 宿泊者氏名	性別	人数 (部屋数)	備考
			(部屋)	

●お支払いは振込みでお願いいたします。

※振込み手数料はご負担願います。

振 込 先	振込み期日：2019年10月21日(月)
	富山第一銀行 大阪支店 普通 027786 □座名義：シャ)ニホンギジュツシカイキンキホンブ 公益社団法人日本技術士会近畿本部

※領収証は当日お渡しいたします。

●お申込み先 【申込み締切り：2019年10月18日(金)】

E-mail: moushikomi@ipej-knk.jp

※件名に「西日本大会」と明記の上、別紙申込書を近畿本部上記アドレスまで送信ください。

FAX: 06-6444-3740

●お問い合わせ先

公益社団法人 日本技術士会 近畿本部 事務局 電話：06-6444-3722

近畿本部2019年度西日本大会実行委員会 委員長 河野 電話：080-2483-7646