

山口地区化学工学懇話会 2019年度事業報告

2019年

■3月19日 特別講演会「山口大学生命医工学センターシンポジウム」
(山口大学工学部) 参加者61名

共催：山口大学生命医工学センター、山口地区化学工学懇話会

■3月26日 特別講演会「第5回国際シンポジウム / The 5th international symposium
on " Green and Smart Technologies for a Sustainable Society" 」
(山口大学工学部) 参加者96名

主催：山口大学

共催：宇部興産株式会社、山口地区化学工学懇話会

■3月26-28日 *第19回化学工学基礎講習会(初習者対象)
(周南市徳山駅前賑わい交流施設(周南)) 受講者18名

共催：化学工学会中国四国支部、山口地区化学工学懇話会、山口大学大学研究推進機構

3月26日(火)	10:00-13:00	化学工学基礎の基礎	(山口大工 田中 一宏)
	14:00-17:00	流動・流体操作	(山口大工 佐伯 隆)
3月27日(水)	10:00-13:00	熱移動・熱移動操作	(山口大工 山本 修一)
	14:00-17:00	蒸留	(山口大工 小淵 茂寿)
3月28日(木)	10:00-13:00	反応速度・反応操作	(山口大工 吉本 誠)
	14:00-17:00	粉体工学	(山口大工 田之上 健一郎)

■4月16日 第30回化学工学研究会「流動層の基礎と応用」 (山口大学工学部) 参加者28名

【講演1】流動層内粒子挙動と熱伝達特性に関する研究 加藤 泰生(山口大学)

【講演2】微粉流動層の機械的振動付加による流動様式の遷移 馬渡 佳秀(九州工業大学)

【講演3】製剤における流動層造粒 長門 琢也(パウレック)

■6月19日 特別講演会「YUBECイブニングセミナー」 (山口大学工学部) 参加者87名

共催：山口大学生命医工学センター、山口地区化学工学懇話会

■6月26日 2019年度第1回幹事会・総会・第74回講演会・見学会
(山口大学工学部、宇部興産株式会社(宇部)) 参加者53名

共催：化学工学会中国四国支部、山口地区化学工学懇話会

12:50~13:20 総会

13:30~15:10 第74回講演会

講演1「福岡大学の化学工学教育と化学装置研究」

福岡大学工学部 化学システム工学科 鈴川 一己

講演2「アンモニア混焼セメントキルンの技術開発

(SIP エネルギーキャリアにおける取組み)」

宇部興産株式会社 化学カンパニー研究開発本部 基盤技術研究所 泉 達郎

15:30～17:20 企業見学会（宇部興産）

17:40～19:30 技術交流会

■8月26-28日 *第20回化学工学基礎講習会（初習者対象）

（常盤工業会館（宇部））受講者10名

共催：化学工学会中国四国支部、山口地区化学工学懇話会

8月26日(火) 9:30-12:30 化学工学基礎の基礎 (山口大工 田中 一宏)

13:30-16:30 流動・流体操作 (山口大工 佐伯 隆)

8月27日(水) 9:30-12:30 熱移動・熱移動操作 (山口大工 山本 修一)

13:30-16:30 蒸留 (山口大工 小淵 茂寿)

8月28日(木) 9:30-12:30 反応速度・反応操作 (山口大工 吉本 誠)

13:30-16:30 粉体工学 (山口大工 田之上 健一郎)

■9月21日 「化学工学技士（基礎）」試験

（山口大学工学部）受験者17名

主催：化学工学会人材育成センター

■12月6日 特別講演会「第19回バイオ分離シンポジウム」 (山口大学工学部) 参加者35名

共催：化学工学会中国四国支部、山口大学生命医工学センター、山口地区化学工学懇話会、
化学工学会バイオ部会

■12月16、17日 中国支部・関西支部合同支部大会「姫路大会2019」

共催：化学工学会中国四国支部、播磨産業懇話会

会場：じばさんびる（姫路）

2020年

■1月10日 第31回化学工学研究会 (山口大学工学部) 参加者20名

講演会（14：00～16：50）

【講演1】「環境に優しい機能性微粒子合成法の開発」

山口大学大学院創成科学研究科 テニユアトラック准教授 石井 治之

【講演2】「ガス分離用炭素膜の実用化を目指した産総研での研究開発」

産業技術総合研究所 化学プロセス研究部門 主任研究員 吉宗 美紀

【院生講演】「Development of novel membranes consisting in ionic liquids and
metal-organic frameworks for carbon dioxide separation processes」

新リスボン大学（ポルトガル）博士後期課程2年 ORTIZ-Albo Paloma

交流会（17：00～19：00）

■2月3日 2019年度第2回幹事会・第75回講演会・見学会

（出光興産株式会社 徳山事業所（周南））参加者51名

共催：化学工学会中国四国支部、山口地区化学工学懇話会

第75回講演会

題目「化学工学への混相流数値計算への適用例」

講師 福岡大学工学部化学システム工学科 教授 松隈 洋介

見学説明会「出光徳山の概要紹介」

出光興産株式会社 徳山事業所 管理課 大河 悠一

企業見学会

技術交流会

■2月 山口地区化学工学懇話会会長賞授与【8校8名】

県内工業高校および高等専門学校で成績優秀な化学系卒業生8名に会長賞を授与した。