

山口地区化学工学懇話会 2007年度事業報告

2007年

■5月9日(水) 特別講演会 (山口大学工学部)

講演「Antibody purification by ion-exchanger chromatography」(イオン交換クロマトグラフィーによる抗体精製)

Dr. K.M. Behrens (Department of Biotechnology, University of Applied Sciences, Mannheim, Germany)

■6月26日(火) 第1回幹事会・総会・第50回講演会・見学会 (山口大学工学部)

総会

講演1「化学産業における膜技術応用の現状と展望」

東京大学教授 中尾真一氏 (化学工学会副会長)

講演2「宇部興産におけるC1化学の展開－ナイトライト化合物を利用した反応を中心に」

宇部興産(株) 化学生産技術本部 開発統括部ケミカル開発部部长 田中秀二氏

工場見学会 宇部興産ケミカル工場

技術交流会

■9月25～28日 基礎化学工学講習会* (山口地区化学工学懇話会が担当) (周南市民センター)

プログラム

9月25日(火)

化学工学基礎の基礎・ろ過と膜分離

(山口大工 田中一宏氏)

流動・流体操作

(山口大工 佐伯 隆氏)

9月26日(水)

熱移動・熱移動操作

(山口大工 山本修一氏)

蒸留と平衡分離操作・吸収

(山口大工 小渕茂寿氏)

9月27日(木)

反応速度・反応操作

(山口大工 吉本 誠氏)

粉体工学・プロセス制御

(山口大工 田之上健一郎氏)

9月28日(金)

化学装置材料

(広島大工 磯本良則氏)

蒸発・調湿・乾燥

(広島大工 都留稔了氏)

■10月16～18日 基礎化学工学講習会 (山口大学工学部)

共催：山口地区化学工学懇話会、山陽技術振興会

プログラム

10月16日(火)

化学工学基礎の基礎・ろ過と膜分離

(山口大工 田中一宏氏)

流動・流体操作

(山口大工 佐伯 隆氏)

10月17日(水)

熱移動・熱移動操作

(山口大工 山本修一氏)

蒸留と平衡分離操作・吸収

(山口大工 小淵茂寿氏)

10月18日(木)

反応速度・反応操作

(山口大工 吉本 誠氏)

粉体工学・プロセス制御

(山口大工 田之上健一郎氏)

■11月19日(月) 特別講演会 「多機能型高度水処理システム」 (山口大学工学部)

主催 山口地区化学工学懇話会 共催 山口大学地域共同研究開発センター研究協力会(環境部
会、有機材料部会)、化学工学会中国四国支部

講演 「多機能型高度水処理システム」 北海道大学大学院工学研究科 教授 渡辺 義公 氏

■11月22日 化学工学会山口大会 (山口大学工学部)

■12月14日(金) 第19回化学工学研究会 (宇部高専視聴覚教室(図書館棟2階))

有害化学物質の浄化技術(司会進行 宇部高専物質工学科 福地賢治)

1. 「POPs廃棄物の無害化/再利用」 広島大学大学院工学研究科化学工学系 中井智司 氏
2. 「液薄膜気体溶解技術を用いた水質浄化」 宇部工業高等専門学校物質工学科 中野陽一 氏

2008年

■1月30日(水) 第51回講演会・見学会 (常盤工業会館2F会議室)

共催 化学工学会中国四国支部、山口大学地域共同研究開発センター研究協力会フードバイオ部会

講演1 「清酒酵母からバイオエタノール酵母へ」

山口大学大学院医学系研究科応用分子生命科学系専攻 教授 赤田 倫治 氏

講演2 「エタノール脱水プロセスへの分離膜の適用」

宇部興産株式会社機能品技術開発部ガス分離膜グループ グループリーダー 中西 俊介 氏

工場見学会 永山本家酒造場

技術交流会

■3月 山口地区化学工学懇話会会長賞授与(9校9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9名に会長賞を授与した。

*は中国四国支部主催