

1990（平成2）年度事業実績

1990年

■ 5月15日（火） 幹事会・総会・第7回講演会・第5回見学会・懇親会

（常盤工業会館）参加者：115名

講演：「高粘度液の攪拌技術と装置開発への応用」

九州大工 村上泰弘 氏

「我社の経営方針と開発」

システム工業(株) 社長 宮本計吾 氏

見学会：システム工業(株)・(株)ヤナギヤ

■ 7月16（月）～18日（水）（関西支部開設35周年記念山口大会共催）

（宇部興産ビル・全日空ホテル）参加者：453名

特別講演：「エンジニアリングの経験で得たもの - 経験工学 - 」

宇部興産(株) 社長 清水保夫 氏

展望講演：1. 「プラントオペレーションのインテリジェント化への知識情報処理技術の可能性」

東京工大 資源化学研究所 富田重幸 氏

2. 環境多様化と化学プラントCIM

(株)東燃システムプラザ 眞殿 宏 氏

3. 膜分離を伴う触媒反応

化学技術研究所 白田利勝 氏

4. バイオプロセスにおける物質変換操作と分離操作の相補性

京都大学農学部 松野隆一 氏

見学会：宇部興産(株)・山口日本電気(株)・理想科学工業(株)・富士レビオ(株)・和興産業(株)

■ 8月20, 21, 23, 24, 27, 28日 基礎化学工学講習会

（山口・防府地域工芸地場産業振興センター）参加者：57名

20日（月） 化学工学基礎（物質収支、エネルギー収支） 宇部高専 教授 深川勝之 氏

21日（火） 流動および伝熱 山口大工 教授 薄井洋基 氏

23日（木） 蒸留 山口大工 教授 佐野雄二 氏

24日（金） ガス吸収および抽出 東亜大工 教授 古田 武 氏

27日（月） 粉粒体の挙動および機械的分離操作 山口大工 教授 大佐々邦久 氏

28日（水） 反応工学 山口大工 教授 中尾勝實 氏

■ 9月10日（月） 第8回特別講演会

（常盤工業会館）参加者：24名

「Prediction of Turbulent Flow Pressure Drops in Duct Flows with Non-Newtonian Fluids.」

（非ニュートン流体の管内流れにおける乱流圧力損失の予測）

ニューヨーク州立大学工学部 教授 Irvine, Jr T. F. 博士

■ 9月27～28日 先端技術セミナー

テーマ “多様化する分離膜の最新開発動向”

（徳山市社会福祉センター）参加者：132名

- 27日(木) 1. 「無機分離膜」 広島大工 浅枝正司 氏
 2. 「膜分離の反応への応用」 山口大工 岡本健一 氏
 3. 「気体及び液体混合物の膜分離の基礎」 京都大化研 小谷 壽 氏
 4. 「膜分離技術の現状と将来」 東京大工 木村尚史 氏
 5. 総合討論
- 28日(金) 6. 「ガス化分離用ポリイミド膜の実用例」 宇部興産(株) 堀田 実 氏
 7. 「中空糸型ガス分離膜」 東洋紡績(株) 熊野淳夫 氏
 8. 「凝縮性ガス分離膜の実用化」 三菱重工(株) 竹内善幸 氏
 9. 「イオン交換膜法分離技術及びパーベーパーレーションプロセス」
 徳山曹達(株) 出尾隆志 氏
 10. 「バイオテクノロジーと限外濾過システム –ラボから生産へ」
 東ソー(株) 赤沢道博 氏
 11. 「中空糸UFモジュールを用いた果汁の清澄化」
 ダイセル化学工業(株) 本田善次郎 氏
 12. 「中空糸膜によるプール浄化」 三菱レイヨン(株) 石井新一 氏
 13. 総合討論

- 12月14日(金) 第2回化学工学研究会 (常盤工業会館) 参加者：82名
 1. 「エアリフト型気泡塔における枯草菌による α -アミラーゼ生産」 山口大工 中尾勝實 氏
 2. 海産魚介類の養殖・備蓄水槽の設計と維持管理 宇部高専 村上定瞭 氏
 3. Flavor Encapsulation に関する諸問題 東亜大工 古田 武 氏

1991年

- 2月19日(火) 幹事会・第9回講演会・第6回見学会 (東ソークラブ) 参加者：62名
 講演：1. 「高分子の拡散現象とその応用」 山口大工 佐野雄二 氏
 2. 「ハイシリカゼオライトの開発と応用」
 東ソー(株) 開発生産部HSZ開発室 室長 浅野精一 氏
 見学会：東ソー(株) 南陽事業所・日新製鋼(株) 周南製鋼所

- 3月 山口地区化学工学懇話会会長賞授与
 山口県内工業高校・高専の成績優秀な化学系学科卒業生10名に会長賞を授与。