

平成 21 年 3 月 19 日

平成 20 年度 化学工学会粒子・流体プロセス部会 総会資料

気泡塔分科会報告

1. 平成 20 年度の活動報告

- (1) 化学工学会第 40 回秋季大会(H20 年 9 月 17-18 日東北大)において S-4 シンポジウム「気-液、液-液、気-液-固、気-液-液分散系プロセスのイノベーション」を主催
- (2) 第 12 回気泡塔サロン(H20 年 9 月 24 日(水)17:45~)
講師 住友化学株式会社 島田直樹 氏
講演題目：シミュレーションを活用した気泡塔設計支援のコツ～失敗を回避するために～
- (3) 平成 20 年度 化学工学会 粒子・流体プロセス部会セミナー 「粒子・流体プロセス技術の将来展望」 粒子・流体プロセス部会主催(H21 年 1 月 28 日(水)東京工業大学)
- (4) 第 13 回気泡塔サロン(H21 年 3 月 18 日(水)横浜国立大学第 74 年会 D 会場)
講師 産業技術総合研究所 高橋正好 氏
講演題目：マイクロバブルの基礎と工学的応用

2. 平成 21 年度の活動計画

- (1) 化学工学会第 41 回秋季大会においてシンポジウム 「気泡、液滴、微粒子分散工学の融合と新展開」を主催
- (2) 第 14 回気泡塔サロン(H21 年 9 月広島大)
- (3) 新潟における GTL 試験プラント見学会(打診中)
- (4) シンポジウムシリーズ発刊(計画中)
- (5) 気泡塔ハンドブック編纂(計画中)

3. 平成 21 年度の共催・協賛事業

- (1) 分離技術会年会 H21 年 6 月 12-13 日 (気泡塔分科会協賛)
- (2) 日本混相流学会レクチャーシリーズ「マイクロバブル」H21 年 6 月 5 日 (気泡塔分科会協賛)
- (3) 日本混相流学会 NB/MB 技術講習会 H21 年 9 月上旬 (気泡塔分科会協賛)

以上