

目 次

| | |
|---|--------------|
| 【巻頭言】 | |
| 混相流研究の特質 | 大橋秀雄 1 |
| 【論文】 | |
| Energy Approach for Wear Distribution in Slurry Pipelines M.C.Vr.Roco and T.Cader | 2 |
| Mass Transfer between Particles and Liquid in Gas-Liquid-Solid Three-Phase Upflows through a Vertical TubeK.Kikuchi, Y.Mizukami, S.Enda, H.Takahashi and T.Sugawara | 21 |
| Hydraulic Studies in Low Height Packet Column with Regularly Packet Metal Raschig Rings T.Miyahara, T.Tano, and T.Takahashi | 32 |
| 水平流路内気液界面波動(流動液体上の孤立波の挙動)塩見洋一・小澤 守・坂口忠司 | 42 |
| 【テクニカルノート】 | |
| 雪の水力輸送に関する研究 (雪分率調整器の開発、仕切り弁における圧力損失および閉塞の発生機構)白樫正高・高橋正樹・内倉章夫 | 61 |
| 【研究所紹介】 | |
| 粉粒体の輸送および貯槽のウルフソンセンタ (Wolfson Center)辻 裕 | 72 |
| 【学会だより】 | |
| 第4回混相流レクチャーシリーズ「基礎から最前線まで」 一気液二相流の数値シミュレーションー芹澤昭示..... | 74 |
| 【会 告】 | |
| 日本混相流学会誌投稿規定 | 76 |
| 維持会員名簿 | 89 |
| 維持会員名簿 | 95 |