

目 次

【卷頭言】

- 本学会の求心力と牽引力 深野 徹 181

【挨拶】

- 会長就任のあいさつ 大橋秀雄 183

- 会長退任のあいさつ 鮎美 格 184

【特集】

- 「地球規模の混相流」特集号を企画して 中辻啓二 185

- 自然災害における混相流 - 土石流 - 芦田和男・江頭進治 186

- 大気中の混相流 木村竜治 204

- 最近の地球温暖化と10年スケールの大気海洋結合現象 山形俊男 212

- 密度成層状態下の大気運動と乱流輸送現象 植田洋国 224

【論文】

- 水平円管内流れにおける沈降性粒子の移流分散 藤崎一裕・大浦芳弘・栗谷陽一 239

【研究速報】

- 脈動流中の粒子抵抗 坂本定男・金澤康次・近藤 徹 247

【談話室】

- Rensselaer Polytechnic Institute滞在記 竹中信幸 251

【学会だより】

- 混相流シンポジウム'91（第10回）を終えて 東稔節治 254

- 第7回混相流レクチャーシリーズの報告 企画運営委員会 257

【国際会議だより】

- 第1回日米流体工学会議に出席して 東 恒雄 258

- Second World Conference on Experimental Heat Transfer, Fluid Mechanics and Thermodynamics 佐藤泰生 262

- 【会告】 265

- 【維持会員名簿】 284