

目次

【巻頭言】

砕波による底質浮遊機構のモデリング	酒井哲郎	287
-------------------------	------------	-----

【追悼文】

敬愛する Shook 先生を偲ぶ(追悼の辞)	佐藤 博	289
------------------------------	------------	-----

【特集】モノづくりと混相流(8) 水域環境の評価手法の発展

サンゴ礁生態系保全・再生のための広域沿岸生態系ネットワークの解明	瀬岡和夫	292
--	------------	-----

河川環境の評価法(河川生態系の健全性評価)	辻本哲郎	299
-----------------------------	------------	-----

陸域環境負荷評価の課題	二瓶泰雄	310
-------------------	------------	-----

水域環境評価への気液混相流モデルの貢献	陸田秀実	318
---------------------------	------------	-----

水域環境評価への固液混相流モデルの貢献	後藤仁志	328
---------------------------	------------	-----

【テクニカルデータ】

二相・密閉型サーモサイフォンの吹上げ現象に関する一考察	白岩寛之・細川 力・改發高裕	336
--------------------------------------	----------------------	-----

【座談会】

マイクロバブルの可能性を探る	岡嶋研二・大成博文	343
----------------------	-----------------	-----

【企業と混相流】

落下固体の水理特性に着目した工法開発について	五明美智男	350
------------------------------	-------------	-----

【学会だより】

年会講演会 2006・第 25 回混相流シンポジウム報告	佐藤恵一・斉藤康弘	352
------------------------------------	-----------------	-----

2005 年度日本混相流学会「学会賞」表彰報告	辻 裕	357
-------------------------------	-----------	-----

2005 年度日本混相流学会「名誉会員」表彰報告	辻 裕	359
--------------------------------	-----------	-----

2006 年度日本混相流学会学生会夏季セミナー	内山知実・北川新也・大橋順一・出川智啓	360
----------------------------------	---------------------------	-----

2006 年度日本混相流学会学生優秀講演賞表彰報告	梅景俊彦	364
---------------------------------	------------	-----

第 10 回オーガナイズド混相流フォーラム(OMF2006 - Sendai)報告	石本 淳	367
---	------------	-----

【国際会議だより】

ISTP-17 国際会議報告	瀬田 剛	370
----------------------	------------	-----

日本実験力学会国際シンポジウムに参加して	田中洋介	373
----------------------------	------------	-----

【書評】

マイクロバブルのすべて	高橋 弘	375
-------------------	------------	-----

【会告】		376
------------	--	-----

【維持会員】		397
--------------	--	-----

【口絵写真】

サンゴ礁生態系保全・再生のための広域沿岸生態系ネットワークの解明	波利井佐紀・瀬岡和夫	巻頭
---	------------------	----