

第 26 回混相流シンポジウム の開催について

1. 主 催 日本学術会議土木工学・建築学委員会
2. 共 催 日本混相流学会
3. 協 賛 (予定) 化学工学会, 可視化情報学会, 火力原子力発電技術協会, 空気調和・衛生工学会, 計測自動制御学会, 資源・素材学会, スラリー輸送研究会, 石油学会, ターボ 機械協会, 土木学会, 農業土木学会, 日本ウォータージェット学会, 日本埋立浚渫協会, 日本エアロゾル学会, 日本機械学会, 日本空気清浄協会, 日本原子力学会, 日本航空宇宙学会, 日本材料学会, 日本浚渫・空気圧送協会, 日本船舶海洋工学会, 日本鉄鋼協会, 日本伝熱学会, 日本冷凍空調学会, 日本バイオレオロジー学会, 日本マリンエンジニアリング学会, 日本ボイラー協会, 日本フルードパワーシステム学会, 日本流体力学会, 粉体工学会, 日本雪氷学会, 日本雪工学会, 日本液体微粒化学会, 日本洗浄技能開発協会
4. 日 時 平成19年6月23日(土)
4. 場 所 札幌コンベンションセンター(〒003-0006 札幌市白石区東札幌6条1丁目)
5. 議事次第
 - I 挨拶(日本学術会議第三部会員 池田 駿介)
 - II 招待講演
 - (1)「二相系格子ボルツマン法による混相流シミュレーション
- 最新の応用例と今後の展開 -」
講師: 京都大学教授 稲室 隆二 氏
 - (2)「ナノバブルと超音波を用いたがん治療法の開発」
講師: 東北大学助教授 小玉 哲也 氏
 - III パネルディスカッション「混相流は新しい学問の潮流を生むか？」
司会: 北海道大学助教授 矢野 猛 氏
パネラー: 大阪府立大学教授 高比良 裕之 氏
パネラー: 産業技術総合研究所 主任研究員 竹村 文男 氏
パネラー: 東京大学助教授 高木 周 氏
パネラー: 九州大学助手 真田 俊之 氏