

微粒化 第5巻1号 通巻9号

1996年1月

巻頭言

At the Start of a ILASS-KOREA as a Society

…Chang-Sik Lee ……1

研究論文

層状給気燃焼方式における混合気形成に関する研究 (バンケル型

ロータリ機関のモデル燃焼室を対象とした場合)

…森吉 泰生, 室木 巧 ……2

液体噴流分裂現象の周波数解析

(第1報, 噴流表面波の周波数遷移)

…天谷 賢児, 新井 雅隆 ……12

液体噴流分裂現象の周波数解析

(第2報, 滴下および層流分裂領域の波動構造)

…天谷 賢児, 新井 雅隆 ……19

赤外二波長法による減圧沸騰噴霧の蒸気濃度計測

…足立 正之, 田中 大輔, 北條 義之, Marwan Al-Roub, 千田 二郎, 藤本 元 ……26

解説

農業における液体の微粒化 (3)

…毛利 建太郎 ……35

噴霧のレーザ応用計測 (2)

…小保方 富夫 ……40

随想

スタンフォードの日差しを浴びて

…池田 裕二 ……45

第4回微粒化シンポジウムに参加して

…天谷 賢児 ……52