

## 微粒化 第9巻28号

2000年12月

### 巻頭言

レーザーを用いた噴霧の計測特集号に際して ……前田 昌信……1

### 解説(特集:レーザー計測)

干渉画像法による噴霧液滴径の空間分布計測 ……前田 昌信, 川口 達也……3

Evaluation of Planer Droplet Sizing (PDS) Technique ……R. Domann, Y. Hardalupas……7

レーザー誘起蛍光による噴霧計測 ……西野 耕一, 曹 兆敏……18

光学式パタネータを用いた液体スプレーの定量評価を校正の必要性

……福里 克彦, Wing Lai, Joseph Shakal……27

PIVの噴霧場への応用

……池田 裕二, 山田 直樹, 中島 健……32

### 随想

二つの国際学会に参加して(ポルトガル・スコットランド旅行記) ……斎藤 寛泰……39