

# 微粒化 第7卷18号

1998年6月

## 目次

### 巻頭言

- 微粒化シンポジウムの意義 ..... 新井 雅隆 ..... 333

### 研究論文

- 定常流におけるディーゼル噴射ノズル内の流れ特性 ..... 金 壮憲, 西田 恵哉, 吉崎 拓男, 廣安 博之 ..... 334

### 解説（特集：塗装・コーティング）

- 特集「塗装・コーティング」 ..... 高野 煩 ..... 342  
エアスプレー塗装 ..... 森田 信義 ..... 343  
エアスプレー塗装と微粒化 ..... 甘利 昌彦, 林 信之 ..... 350  
塗料の微粒化と仕上がり品質 ..... 舘 和幸 ..... 359  
溶射技術の実際（溶射皮膜の特徴を生かした利用方法） ..... 佐々木 光正, 仲川 政弘 ..... 369  
溶射粒子のスプラッシュ現象 ..... 福本 昌宏 ..... 381

### 誌上ラボツアー

- 日本自動車研究所におけるエンジン研究 ..... 堀 政彦 ..... 388

### 会告

- 第3回微粒化アジア会議および第7回微粒化シンポジウム ..... 告 1  
Atomization and Sprays ..... 告 8  
第6回微粒化フォーラム報告 ..... 告 12  
1997年度第4回理事会 議事録 ..... 告 13  
会員異動・維持会員 ..... 告 15  
会則・細則 ..... 告 16  
編集後記 ..... 告 18  
入会案内 ..... 告 19  
維持会員入会案内 ..... 告 20  
入会申込書 ..... 告 23  
維持会員入会申込書 ..... 告 24  
会員名簿の訂正と変更届 ..... 告 25  
投稿規定 ..... 告 26  
執筆要綱 ..... 告 28  
原稿割付見本 ..... 告 31  
原稿表紙 ..... 告 34  
原稿募集 ..... 告 35

### 表紙説明

会誌「微粒化」では表紙の新しいデザインを募集しておりましたが、会誌委員会および理事会の議を経て、橋本佳宣氏（元同志社大学大学院学生、現トヨタ自動車（株））の案が採用されました。新しい表紙はNo.13から使用しています。