

微粒化 第8巻23号

1999年9月

巻頭言

事務局として

…徳岡 直静…1

研究論文

スワールインジェクタによる燃料噴射初期過程の数値解析

…胡 霄, 森吉 泰生…2

Log-Hyperbolic 粒径分布関数の間欠燃料噴霧への適用性

…石間 経章, 隆 武強, 細谷 肇, 小保方 富夫…10

パルスレーザーホログラフィー法による噴霧粒径の三次元計測システムの開発

…山川 正尚, 西田 恵哉, 上川 将洋, 吉崎 拓男, 廣安 博之…19

解説(特集: 農業における微粒化)

農業における微粒化

…毛利 建太郎, 西田 恵哉…28

農薬マイクロカプセルの粒子設計

…辻 幸三…29

液剤の微粒化とノズル

…浦 元信…49

小麦製粉と小麦粉の品質

…佐竹 覺, 金本 繁晴, 柴田 恒彦…55

随想

アメリカ滞在記

…赤松 史光…61