

JOURNAL OF THE SOCIETY OF GRINDING ENGINEERS

Vol.43 No.8 CONTENTS



会 告 ・ 会 報	会長就任にあたって 守友 貞雄 (社) 砥粒加工学会 平成11年度 第2回研究・見学会報告 友瀧 桂, 国吉真暁, 安部勝幸, 山下富雄	339 341
特 集 先進の砥粒加工用 工具技術	超砥粒の合成と砥粒への応用 鈴木数夫 超砥粒ホイールと使用技術 酒井安昭, 小林博人 レジンボンドダイヤモンドワイヤ工具による切断加工技術 榎本俊之, 谷 泰弘 電気泳動現象利用による複合研磨技術 黒部利次	343 347 352 356
連 載	科学技術とフィランスロピー – 砥粒加工とトライボロジ (第3部) – 江田 弘	360
論 文	乾式研削における研削面表層温度への周囲酸素濃度の影響について 磯部佳成, 加藤泰生, 田戸 保, 香川正信 研削油剤を用いないレジノイド砥石による冷風研削の研究 奥村成史, 横川和彦, 清水茂夫, 横川宗彦 ねじ状砥石による角形スプライン軸の研削加工 餅田正秋, 宇根篤暢, 島宗 勉, 吉川昌範	364 368 374
編 集 後 記		380

