

砥粒加工学会誌 50 巻 4 号 / 目次

Journal of the Japan Society for Abrasive Technology (JSAT) Vol.50 No.4 Contents

<p>特 集</p> <p>機能をもたらす 微細表面形状</p>	<p>微細表面テクスチャによる表面機能の形成 榊田正美 173</p> <p>微細周期構造による機能表面形成 沢田博司 177</p> <p>微細表面形状による光学機能形成についてー反射防止機能ー 前納良昭 181</p> <p>微細フラクタル構造による超撥水性の発現 辻井 薫 185</p> <p>微細形状がもたらす紙の機能性発現 ー繰返し可能な「透かし模様紙」の製造および導電紙の開発ー 日吉公男, 品川俊一 189</p>
<p>博物館だより</p>	<p>刀剣博物館 193</p>
<p>編集部ハルちゃん が行く！ 突撃インタビュー</p>	<p>日立ツール株式会社 小野春枝 195</p> <p>オークマ株式会社 小野春枝 197</p>
<p>論 文</p>	<p>トラバース研削によるアルミニウム合金の鏡面研削の検討(第2報) ー高切込み研削加工の検討ー 小田喜敏美, 安井平司, 富田 進, 坂本重彦, 澤 武一 199</p> <p>機械式円振動付与スピンドルを用いた振動外周刃切断方式の 基本加工特性評価に関する研究 畠田道雄, 塚田広昌, 石川憲一, 諏訪部 仁 205</p> <p>cBN ホイールのマイクロドレッシングに関する研究 市田良夫, 上野秀雄, 森本喜隆, 佐藤隆之介, 清水克哉 211</p> <p>斜行ツルーイングによるダイヤモンドホイール作業面精度の改善 松井 敏, 曾我部正明, 山崎健司, 豊嶋隆博, 早川 毅 217</p> <p>小径穴超音波加工に関する研究 第5報: ガラス材種による加工特性の変化 田中信一, 高木純一郎, 横沢 毅, 加藤光吉, 片岡征二 223</p>
<p>会告・その他</p>	<p>カレンダー 227</p> <p>会告 2006 年度 砥粒加工学会学術講演会 (ABTEC 2006) 228</p> <p>賛助会員名簿 234</p> <p>編集後記 235</p>