

徳島県立工業技術センター

# 研 究 報 告

Vol. 9 2000

REPORT  
OF  
TOKUSHIMA PREFECTURAL INDUSTRIAL  
TECHNOLOGY CENTER

## 徳島県立工業技術センター研究報告 第9巻（2000）目次

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| アルミナグリーンの機械加工 別枝 達夫                                     | 1   |
| レーザクラッディングに関する研究 塙潤 輝夫                                  | 7   |
| 高温・高圧流体を利用した無期系廃棄物の処理と再資源化技術の開発研究<br>郡 寿也, 鈴江 俊二, 別枝 達夫 | 13  |
| 生分解性プラスチックの分解性の評価方法の確立<br>正木 孝二, 新居 佳孝, 福田 和弘, 井内 晃     | 21  |
| レーザによるステンレスの表面改質に関する研究 米谷 英治                            | 25  |
| 光造形システムによる簡易樹脂型を用いた射出成型に関する研究 森本 巍                      | 29  |
| DOS/Vパソコンのノイズ対策技術（第2報）－システムのEMI対策－ 柏木 利幸                | 39  |
| レーザ測長機によるNC工作機械の位置決め精度の評価 小川 仁, 野上輝夫                    | 45  |
| ポリエステルなど合成繊維系廃棄物の有効利用（第4報） 富田 紘一                        | 49  |
| 突き板張りの加工技術（第2報） 酒巻 武重, 山田順治                             | 53  |
| 装飾ボード自動加工装置の高機能化技術 兼松 正文                                | 57  |
| 高性能針葉樹单板積層材の開発と家具への応用 山田 順治, 住友 将洋                      | 61  |
| 新しい座具の開発 中瀬 博幸                                          | 65  |
| バリアフリーガイドマップの企画開発 中瀬 博幸, 富田 聰子                          | 67  |
| 天然藍染プロセスの自動化に関する研究 川人 美洋子                               | 71  |
| 藍・しじら製品の調査研究（第3報） 川人 美洋子                                | 77  |
| リサイクル繊維を用いた耐水性染色加工用素材の開発 川人 美洋子, 別枝 達夫                  | 81  |
| ゴム廃材を活用した防音床材の開発 中岡 正典, 住友 将洋                           | 85  |
| 圧密処理木材の特性評価に関する研究 住友 将洋, 佐野 幕                           | 91  |
| 高齢者のための姿勢保持機能を伴う家具の開発 富田 聰子, 中瀬博幸                       | 97  |
| 成型食材商品の商品化及び量産化におけるトータルシステムの開発 中西 謙二                    | 105 |
| 簡易包装による業務用食品の流通技術の開発 中西 謙二, 渡辺 忠美                       | 109 |