

東京都立産業技術研究所 研究報告編集委員会

委員長 本阿弥忠彦 生産技術部長
副委員長 番場紀久男 製品技術部長
委員 室山丈夫 宝月大輔 今津好昭 村井 中 上野和義
鈴木 蕃 横山哲男 佐々木武三 吉田裕道 加藤光吉
谷崎良之 木崎 勝 金岡 威 北原明治 増澤芳紀
横澤佑治 小柴辰幸 加藤陽一 鋤持 薫 齋藤いほえ
事務局 伊瀬洋昭 鈴木岳美 朝倉 守 大橋健一 石田良朗
表紙デザイン 金谷公彦

平成12年12月15日発行

登録番号(12)45

東京都立産業技術研究所 研究報告 第3号

発行 東京都立産業技術研究所
〒115-8586 東京都北区西が丘3-13-10
TEL: 03-3909-2151 (代表)
FAX: 03-3909-2590
URL: <http://www.iri.metro.tokyo.jp/>

印刷所 株式会社 ワイエム・プランニング

本研究報告より転載する場合には、前もって当所へ連絡のうえ、了承を得て下さい。本研究報告の内容は、ホームページからもPDFファイルとして提供しております。