

東京都立産業技術研究所 研究報告 編集委員会

委員長 小柴辰幸
副委員長 鈴木節男 吉田裕道
委員 上野和義 伊瀬洋昭 北原 浩 棚木敏幸
山本 真 片岡征二 宮島良一 加藤光吉
宮田勝雄 榎本博司 島田勝広 小坂幸夫
武藤利雄 谷崎良之 小林敏信 栗田征彦
中島 茂
事務局 一條勝夫 長嶋清之 塚本利夫 廣田哲也
重松康司 鈴木 蕃 荇 正勝
表紙デザイン 金谷公彦（元東京都立産業技術研究所職員）

東京都立産業技術研究所
研究報告 第7号

登録番号(16)16

平成16年11月20日発行

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/>

印刷会社 株式会社 ミック
〒160-0023 東京都新宿区西新宿 8-2-20
TEL (03)3363-2741

本研究報告から転載する場合には、前もって当所に連絡の上、
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。

