

BULLETIN OF HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT

職業能力開発報文誌 第16巻第1号 2004 (通巻31号)

報 文

貝殻粉末を用いた除菌剤の研究	近畿職業能力開発大学校	登成健之介
フェノールの定量法とその関連環境ホルモンへの応用について	近畿職業能力開発大学校	登成健之介
ケーブルウインチ用デジタル表示ユニットの開発	関東職業能力開発大学校	西島 俊治*
電子透かし入り音響・画像の制作技術	東北職業能力開発大学校 附属青森職業能力開発短期大学校	佐々木隆幸
内部情報最適化アルゴリズムを用いた超平面分割による 汎化能力向上法	近畿職業能力開発大学校 附属京都職業能力開発短期大学校	殿村 正延
ITを活用した左官業務管理システムの開発	近畿職業能力開発大学校 附属滋賀職業能力開発短期大学校	定成 政憲
等価壁倍率を有する木質フレームの開発	九州職業能力開発大学校	古本 勝則*
片持ち圧電板振動子に関する研究	職業能力開発総合大学校東京校	栗山 好夫*
レーザー照射による薄板ガラスの精密切断加工	関東職業能力開発大学校	伊藤 昌樹*

研究ノート

風速・風向センサ用ポリシリコン・ヒータの特性改善	中国職業能力開発大学校 附属福山職業能力開発短期大学校	市田 憲治*
--------------------------	--------------------------------	--------

実践報告・資料

AutoLISP による接線連続を有する円弧コマンドの作成と 歯形創作の応用	関東職業能力開発大学校	小林 豊彦
ネットワークシステム運用管理の実践報告	中国職業能力開発大学校 附属福山職業能力開発短期大学校	日浦 悦正*
組み込み Linux を使った Web アプリケーションの開発	近畿職業能力開発大学校	滝本 雄一
自動追走機能付き搬送ロボットの試作機開発	東海職業能力開発大学校	佐々木英世*
バリ取り工程のコストを削減するサーボ式パイプ切断機の 研究開発	近畿職業能力開発大学校	谷道 昭弘*
表計算ソフトで解く熱・流体力学問題についての報告	東北職業能力開発大学校 附属秋田職業能力開発短期大学校	田山 英臣

投稿のしおり

* 代表者氏名

職業能力開発報文誌

第16巻第1号
(通巻31号)

2004

目次

報文

貝殻粉末を用いた除菌剤の研究	近畿職業能力開発大学校	登成健之介(受付日H15.8.8) ... 1
フェノールの定量法とその関連環境ホルモンへの応用について	近畿職業能力開発大学校	登成健之介(受付日H15.8.8) ... 9
ケーブルウインチ用デジタル表示ユニットの開発	関東職業能力開発大学校	西島 俊治(受付日H15.9.4) ...17 中嶋 俊一 久保山寿一 池田 愛彦 野口 亮一 先崎 康裕 川端 広一 根本 和彦
	(株)廣澤製作所	
電子透かし入り音響・画像の制作技術	東北職業能力開発大学校 附属青森職業能力開発短期大学校	佐々木隆幸(受付日H15.9.29) ...25
内部情報最適化アルゴリズムを用いた超平面分割による汎化能力向上法	近畿職業能力開発大学校 附属京都職業能力開発短期大学校	殿村 正延(受付日H15.10.13) ...31
ITを活用した左官業務管理システムの開発	近畿職業能力開発大学校 附属滋賀職業能力開発短期大学校	定成 政憲(受付日H15.11.5) ...41
等価壁倍率を有する木質フレームの開発	九州職業能力開発大学校	古本 勝則(受付日H15.11.10) ...47 西原 邦男
片持ち圧電板振動子に関する研究	職業能力開発総合大学校東京校	栗山 好夫(受付日H15.12.3) ...57 笹川 宏之 本多 浩
レーザー照射による薄板ガラスの精密切断加工	関東職業能力開発大学校	伊藤 昌樹(受付日H15.12.24) ...65 羽賀 馨 江守 真 小高 勝
	静岡職業能力開発促進センター 大分職業能力開発促進センター	
研究ノート		
風速・風向センサ用ポリシリコン・ヒータの特性改善	中国職業能力開発大学校 附属福山職業能力開発短期大学校	市田 憲治(受付日H15.11.4) ...73 春口 良博

実践報告・資料

AutoLISP による接線連続を有する円弧コマンドの作成と歯形創作の応用	関東職業能力開発大学校	小林 豊彦 (受付日 H15 8 27) ...77
ネットワークシステム運用管理の実践報告	中国職業能力開発大学校 附属福山職業能力開発短期大学校	日浦 悦正 (受付日 H15 .11 4) ...83 甲田 大樹 中谷 久哉
組み込み Linux を使った Web アプリケーションの開発	近畿職業能力開発大学校	滝本 雄一 (受付日 H15 .11 .10) ...89
自動追走機能付き搬送ロボットの試作機開発	東海職業能力開発大学校	佐々木英世 (受付日 H15 .11 .17) ...99 藪 厚生 河合 正人 浅井 英史 原 吾朗 澤田 健 中杉 晴久 野村 哲章 河瀬 博之 中野 考志
バリ取り工程のコストを削減するサーボ式パイプ切断機の研究開発	近畿職業能力開発大学校	谷道 昭弘 (受付日 H15 .11 .18) ...107 塩練 俊一 羽賀 馨 亀山 寛司 高田 寛 政宗 克美 大園 宏幸 魚住謙一郎
表計算ソフトで解く熱・流体力学問題についての報告	東北職業能力開発大学校 附属秋田職業能力開発短期大学校	田山 英臣 (受付日 H15 .12 8) ...113

投稿のしおり

BULLETIN OF HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT

Vol.16 No.1 (31) (2004)

BULLETIN

- | | |
|--|-----------------------|
| A Study of Germ Detergent Using Calcinated Shell Powder | Kennosuke TONARI |
| Quantitative Analysis of Phenol and its Application to Phenol Related Endocrine Disrupters | Kennosuke TONARI |
| Development of a Digital Display Unit for Cable Winch | Toshiharu NISHIJIMA * |
| Water Mark Technology on Sound/Picture | Takayuki SASAKI |
| Improving Method of Generalization Ability using to Divide Hyperplanes with Internal Information Optimum Algorithm | Masanobu TONOMURA |
| Development of the plasterer business management system with Information Technology | Masanori SADANARI |
| Development of Wooden Frame Structure Bearing to Lateral Force | Katsunori FURUMOTO * |
| Study on the Cantilever Piezoelectric Plate Resonator | Yoshio KURIYAMA * |
| Precision Cutting of Plate Glass by Laser Fissuring Method | Masaki ITO * |

RESEARCH NOTE

- | | |
|--|----------------|
| Improvement on Poly-silicon Heater for Sensors | Kenji ICHIDA * |
|--|----------------|

REPORT

- | | |
|---|---------------------|
| Creation of sketching command and cutting work data by the Auto LISP | Toyohiko KOBAYASHI |
| A practical report in operative administration of network system | Etsumasa HIURA * |
| Development of the Web application using Embedded Linux | Yuuichi TAKIMOTO |
| Experimental Model Development of Robot Vehicle with Function of Tailing behind Operator | Hideyo SASAKI * |
| Research and Development of a Servo Type Pipe Cutt-Off Machine to reduce Costs of Deburring Process | Akihiro TANIMICHI * |
| Report of Heat and Fluid Dynamic Problem by spreadsheet | Hideomi TAYAMA |

The rules for contributors

* representative