



目次

巻頭言 横幹連合の今までとこれから.....	1
	江尻 正貞
論説	
□ 産業技術力の強化に向けた横幹技術への期待.....	2
	中村 道治, 船橋 誠壽, 佐々木 直哉
解説: ミニ特集「マネジメント」	
□ インターネット新時代のイノベーションとマーケティング.....	9
	岡本 吉晴
□ 研究開発におけるイノベーションとマネジメント.....	16
	野村 淳二
□ プロジェクト・リスクの識別と記述.....	21
	木野 泰伸
解説	
□ 横幹的視点からの環境問題へのアプローチ - 境界を越えた問題の解決に向けた知識の統合 -	26
	安岡 善文
□ 学会員の知を結ぶ学会活動支援システム.....	32
	寺野 隆雄, 倉橋 節也, 大塚 雄吉, 久川 雅志
原著論文	
□ 概念創造のための類推思考プロセスにおける迷いの効果.....	40
	中村 潤, 大澤 幸生
会員学会紹介	
□ バイオフィードバック学会のめざすところ ~ 医学・心理学・工学のシナジー ~	49
	西村 千秋, 福本 一郎, 坪井 康次, 稲森 義雄, 大須賀 美恵子
トピック	
□ 新たな産学連携の形態 - 横幹連合と横幹技術協議会の連携によるプロジェクト活動 -	52
	井上 雄一郎
□ プロジェクト終了報告 - 売上 POS データに基づく消費者購買行動の解析 -	53
	杉原 厚吉
□ 第2回横幹連合コンファレンス開催報告.....	54
	榎木 哲夫, 椿 広計
編集後記.....	57
	長田 洋

Copyright©2008 by 横断型基幹科学技術研究団体連合

〒113-0033 東京都文京区本郷 1-35-28-303

電話: 03-3814-4130 E-mail: journal@trafst.jp

本著作物の権利は、横断型基幹科学技術研究団体連合に帰属するものであり、著作権者の許可なしにその一部または全部を転載、記載することを禁ず。



Contents

Preface Past and the Future of Oukan	1
	Masakazu EJIRI
Opinion	
□ Transdisciplinary Technology for Strengthening Industrial Technology	2
	Michiharu NAKAMURA, Motohisa FUNABASHI, and Naoya SASAKI
Reviews: Mini Special Issue on Management	
□ Innovation and Marketing Paradigm Driven by the New-Generation Internet	9
	Yoshiharu OKAMOTO
□ Innovation and Management for Research & Development	16
	Junji NOMURA
□ Project Risk Identification and Description	21
	Yasunobu KINO
Reviews	
□ Transdisciplinary Approach to Environmental Problems	
– Integration of Knowledge toward the Solution of Transboundary Problems –	26
	Yoshifumi YASUOKA
□ Gakkai Net : Activity Support Platform to Link Academic Participants Together	32
	Takao TERANO, Setsuya KURAHASHI, Yukichi OTSUKA, and Masashi KUGAWA
Original Paper	
□ Effect of Vacillation on Analogical Thought Process for Concept Creation	40
	Jun NAKAMURA and Yukio OHSAWA
Introduction of Society	
□ The Aim and Activity of the Japanese Society of Biofeedback Research	
Based on Synergy of Medicine, Psychology and Engineering	49
	Chiaki NISHIMURA, Ichiro FUKUMOTO, Koji TSUBOI, Yoshio INAMORI, and Mieko OHSUGA
Topics	
□ New Development of Industry-Academia Collaboration	52
	Yuichiro INOUE
□ Project Termination Report	
– Analysis of Consumers' Purchase Behavior Based on Sales POS Data –	53
	Koukichi SUGIHARA
□ Report of the 2nd Biannual Conference of Transdisciplinary	
Federation of Science and Technology	54
	Tetsuo SAWARAGI and Hiroe TSUBAKI
Editorial Essay	57
	Hiroshi OSADA

Copyright©2008 by Transdisciplinary Federation of Science and Technology

1-35-28-303 Hongo, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, Japan

Tel: +81-3-3814-4130 E-mail: journal@trafst.jp

No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of the copyright owner.