

苫小牧工業高等専門学校紀要

第42号(平成19年3月)

MEMOIRS OF THE TOMAKOMAI NATIONAL COLLEGE OF TECHNOLOGY

No. 42 March 2007

ISSN 2188-2398

CODEN:TKSKDU

	論文名	著作者 (*印は学外著作者)	ページ
PDF	アイスホッケースティックに生ずる応力について	田島 勲 見藤 歩 蘇武 栄治	1-6
	Stress on Ice Hokey Stick	Isao Tajima Ayumu Mitoh Eiji Sobu	
PDF	物体力対分布領域における応力解析精度の向上	浅野 政之	7-10
	A study on body force dipole method for internal stress evaluation	Masayuki ASANO	
PDF	焼結鋼の疲労き裂進展特性に及ぼす塑性加工の効果	林 忠夫 大島 聡範 * 桑原 克典	11-14
	Effect of Plastic Working on the Fatigue Crack Propagation of Sintered Steel	Tadao HAYASHI Toshinori OSHIMA * Katsunori KUWAHARA	
PDF	アルミニウム合金鋳造材およびマグネシウム合金展伸材の回転曲げ疲労特性	林 忠夫 大島 聡範 * 桑原 克典	15-18
	Fatigue Properties of Aluminum cast Alloy and Magnesium Wrought Alloy	Tadao HAYASHI Toshinori OSHIMA * Katsunori KUWAHARA	
PDF	ハイスピードカメラの活用について	蘇武 栄治 藤川 昇 田島 勲 見藤 歩	19-22
	Application of a high speed camera	Eiji SOBU Noboru FUJIKAWA Isao Tajima Ayumu Mitoh	

PDF	苫小牧市体育協会貸館管理システムの開発	森 重雄 中瀬古 大 * 小金澤周平 * 浅田 幸広 *	23-30
	Development of a Rental Institutions Management System for Tomakomai Physical Training Institute	Shigeo MORI Dai NAKASEKO* Syuuhei KOGANEZAWA* Yukihiro ASADA* ⁷	
PDF	改良型テイラー渦攪拌装置の最適形状の検討	佐藤 森	31-33
	Study of Optimal Shape of Improvement Taylor Vortex Mixer	SATOU Shin	
PDF	上載構造による液状化地盤の改良平面範囲に関する基礎的実験	澤田 知之 吉澤 耿介 小林 靖明 近藤 崇	34-39
	A Fundamental Experiment on the Area of Improved Ground under the Structure during Liquefaction	Tomoyuki SAWADA Kohsuke YOSHIZAWA Nobuaki KOBAYASHI Takashi KONDO	
PDF	段差乗り越えを考慮した車椅子操作と乗り心地に関する研究	澤田 知之 伊藤 大輔 小島洋一郎 沢山裕美子* 近藤 崇 中村 充美* 村本 充 岩口 純子*	40-73
	A Study for Operativity and Comfort of a Wheelchair Considering Difference in level	Tomoyuki SAWADA Daisuke ITOH Yohichirou KOJIMA Yumiko SAWAYAMA* Takashi KONDO Mitsumi NAKAMURA* Mitsuru MURAMOTO Junko IWAGUCHI* ⁷	
PDF	中学生の放課後における時間の使い方 - スポーツ活動に関する報告 -	関 朋昭 川上 光博 菅沼 淳子 *	74-79
	How to use at the time of the junior high school student after school - Reprt concerning sporting activities -	Tomoaki SEKI Mitsuhiro KAWAKAMI Junko SUGANUMA*	
PDF	苫小牧高専における英文多読授業の試み(中間報告)	堀 登代彦	80-99
	An Interim Report on the Introduction of Extensive Reading into the English B Class in Tomakomai National College of Technology	HORI Toyohiko	
PDF	苫小牧高専第3回英語学力テスト実施報告	東 俊文 堀 登代彦 松田 奏保 石川 希美 小野 真嗣	100-122
	The Report of the 3rd English Language Proficiency Test in Tomakomai National College of Technology	HIGASHI Toshifumi HORI Toyohiko MATSUDA Kanaho ISHIKAWA Nozomi ONO Masatsugu	

PDF	苫小牧高専における国際学術交流派遣実施報告	石川 希美 松田 奏保	123-134										
	A Report on Delegation Visit to EIT,NZ and the Study Abroad Program	ISHIKAWA Nozomi MATSUDA Kanaho											
PDF	工学教育における文系教養分野での公開講座開設について —苫小牧高専英語系公開講座の教育実践報告をかねて—	小野 真嗣	135-144										
	A Significance for Extention Lectures of Humanities in Engineering Education Institutions -A Note on the Extension Lectures in English at TNCT-	Masatsugu ONO											
PDF	L7スイッチを用いた外部回線の2重化について	佐藤 悦教 木村 太	145-148										
	On double external connections with the L7 Switch	Yoshinori SATO Futoshi KIMURA											
PDF	研究業績一覧(2005年11月～2006年10月) * は本校専任教員以外の者		149-155										
平成18年度 学術情報センター委員													
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">委員長 松原 智雄 (センター長)</td> <td style="width: 50%;">委員 吉澤 耿介 (環境都市工学科)</td> </tr> <tr> <td>委員 丹野 格 (機械工学科)</td> <td>“ 堀 登代彦 (総合学科)</td> </tr> <tr> <td>“ 舟越 久敏 (電気電子工学科)</td> <td>“ 佐竹 順一 (庶務課長)</td> </tr> <tr> <td>“ 林 裕樹 (情報工学科)</td> <td>“ 澤田 和宏 (学生課長)</td> </tr> <tr> <td>“ 本間 清士 (物質工学科)</td> <td></td> </tr> </table>				委員長 松原 智雄 (センター長)	委員 吉澤 耿介 (環境都市工学科)	委員 丹野 格 (機械工学科)	“ 堀 登代彦 (総合学科)	“ 舟越 久敏 (電気電子工学科)	“ 佐竹 順一 (庶務課長)	“ 林 裕樹 (情報工学科)	“ 澤田 和宏 (学生課長)	“ 本間 清士 (物質工学科)	
委員長 松原 智雄 (センター長)	委員 吉澤 耿介 (環境都市工学科)												
委員 丹野 格 (機械工学科)	“ 堀 登代彦 (総合学科)												
“ 舟越 久敏 (電気電子工学科)	“ 佐竹 順一 (庶務課長)												
“ 林 裕樹 (情報工学科)	“ 澤田 和宏 (学生課長)												
“ 本間 清士 (物質工学科)													
発行：苫小牧工業高等専門学校 北海道苫小牧市字錦岡445 TEL：0144-67-8907													