

TECJ

NEWSLETTER

2002

Vol. 6 No.1

CONTENTS

巻頭言	大学等からの新材料発信に期待 .....	河本邦仁 .....	1
研究室紹介	島根大学総合理工学部物質科学科 物質構造工学研究室 .....	野田康稔 .....	2
トピックス	中国における熱電変換材料の研究 .....	陳立東 .....	3
研究紹介	希土類近藤半導体-熱電冷却材料としての可能性 ..	高島敏郎 .....	4
	強相関電子系のゼーベック係数について .....	佐宗哲郎 .....	6
	PdCoO <sub>2</sub> の熱電特性と電子構造 .....	岡部博孝 .....	8
講座・解説 (第7回)	熱電材料のレーザフラッシュ法による 熱伝導率測定 .....	安積忠彦 .....	9
ご案内	講演会等開催予定一覧 .....		10
研究会報告	日本金属学会「高性能を目指した熱電材料の展開」 シンポジウム報告 ..	安田秀幸 .....	11
	応用物理学会学術講演会報告 .....	海部宏昌 .....	11
	日本セラミックス協会、粉体粉末冶金協会 .....	村上宣光 .....	12
	2001 MRS Fall Meeting 報告 .....	岡本庸二 .....	13
新製品紹介	熱発電時計「エコドライブサーモ・New」 .....	渡辺 滋 .....	14
追悼	永井先生を悼む .....	勝山 茂 .....	15