

日本熱電学会誌 第9巻 第1号 (平成24年7月)

巻頭言	一般社団法人化に向けて	吉野淳二	・・・	1
特集	注目され始めた熱電発電—実用化とマスメディア—		・・・	3
	新潟県における熱電変換への取り組み	野中 敏	・・・	3
	役に立つ熱電発電を目指して	箕輪昌啓	・・・	7
	発電鍋の開発と市場からのメッセージ —週刊ジャンプの漫画の中に発電鍋?—	藤田和博	・・・	10
	サイエンス ZERO を制作して	大塚日菜子	・・・	13
研究室紹介	埼玉大学工学部環境共生学科 研究室紹介	長谷川靖洋	・・・	17
トピックス	ICT2013 がやってくる2	舟橋良次	・・・	19
講座	金属と半導体の熱電物性の基礎理論 第四回：熱電材料に求められる電子構造と フォノン分散の条件	竹内恒博	・・・	21
	学会報告	第59回応用物理学関係連合講演会報告	宮崎 讓	・・・
研究会報告	日本セラミックス協会 2012 年年会報告	岩崎航太	・・・	28
	2012 年春の物理学会報告	小林 航	・・・	28
	日本金属学会 2012 年春期大会	武田雅敏	・・・	29
	2012 MRS Spring Meeting and Exhibit 報告	森 孝雄	・・・	29
研究会報告	第三回日本金属学会研究分科会 「熱電変換材料研究会」	長谷崎和洋	・・・	31
	Japan-Finland March Meeting 参加報告	小林 航	・・・	32
会告	日本熱電学会 ロゴマーク	小矢野幹夫	・・・	33
	日本熱電学会第15回研究会	西野洋一	・・・	34
	第九回 日本熱電学会学術講演会 (TSJ2012) プログラム	黒崎 健	・・・	35
	一般社団法人 日本熱電学会定款 (案)	吉野淳二	・・・	42
	第五期 (2012 年 7 月～2014 年 6 月) 監事, 理事 および評議員の選挙投票結果について	小矢野幹夫	・・・	50
	第7回日本熱電学会欧文論文賞推薦 (自薦も含む) の お願い	勝山 茂	・・・	52
	日本熱電学会欧文誌 Materials Transactions 熱電特集 (第八回) の論文募集	勝山 茂	・・・	53
	求人情報		・・・	54
	梶川武信 追悼: Prof. David Michael Rowe		・・・	55
	松原覚衛 追悼: Prof. David Michael Rowe		・・・	57
太田敏隆 追悼: Prof. David Michael Rowe		・・・	59	
学会スケジュール	講演会・学会開催スケジュール (2012 年 8 月以降)		・・・	62
編集委員会より	熱電変換に関する疑問・質問を募集しています		・・・	63
	学会誌 Vol.9 の表紙について		・・・	63
投稿規定	日本熱電学会誌執筆要領		・・・	64
編集後記			・・・	75