
日本熱電学会誌 第 11 卷 第 1 号 (平成 26 年 8 月)

卷頭	言 たまには、はめを外してみましよう	小矢野幹夫	……	1
特 集	学会 10 周年記念特集に寄せて	河本邦仁	……	3
	熱電発電実用化	舟橋良次	……	3
	これからの 10 年～熱電材料に期待すること～			
	今後 10 年間に熱電科学に期待される進歩	竹内恒博	……	7
	熱電技術の今後の 10 年に期待する事	藤田和博	……	9
	熱電発電の実用化に向けて・・・ひと言	高橋 恒	……	10
	これからの 10 年～熱電変換技術に期待すること～	内山直樹	……	11
	未利用熱を用いた発電～これからの 10 年～	酒井章裕	……	13
	これからの 10 年～薄膜熱電に期待すること～	加藤邦久	……	14
	10 年後の熱電変換技術に期待すること	村田知紀	……	16
	多様性が導く熱電の未来	佐藤直大	……	17
講 座	熱電研究のための第一原理計算入門			
	第 2 回 バンド計算から得られる情報	桂ゆかり	……	18
研 究 室 紹 介	工学院大学 工学部 環境エネルギー化学科			
	矢ヶ崎・桑折研究室の紹介	桑折 仁	……	26
学 会 報 告	第 61 回応用物理学会春季学術講演会報告	岡本庸一	……	28
	日本金属学会春期講演大会学会報告	高際良樹	……	28
	2014 年春の物理学会報告	小林 航	……	29
	日本セラミックス協会 2014 年年会 報告	杵鞭義明	……	29
	2014 MRS Spring Meeting 報告について	辻井直人	……	30
会 告	第 11 回日本熱電学会学術講演会 (TSJ2014) プログラム		……	32
	第 9 回日本熱電学会欧文論文賞推薦 (自薦も含む) のお願い		……	45
	日本熱電学会欧文誌 Materials Transactions 熱電特集 (第 9 回) の論文募集		……	46
追 悼	元顧問 上村欣一博士のご逝去を悼む	梶川武信	……	47
	上村欣一さんを悼む	福田克史	……	49
学会スケジュール			……	50
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		……	51
	学会誌 Vol.11 の表紙について		……	51
投 稿 規 定	日本熱電学会誌執筆要領		……	52
広 告 募 集			……	61
編 集 後 記			……	62
