

研究タイトル	廃棄物のサーマルリサイクル(燃焼工学)		
氏名	難波 邦彦 (なんば くにひこ)	E-mail	k21053w@omu.ac.jp
所属/役職	プロダクトデザインコース/教授	学位	博士(工学)



① 想定される連携・技術移転先	廃棄物の有効利用を考える企業
② 製品化・事業化のイメージ	マテリアルリサイクルが困難な廃棄物の固形化・燃料化および燃焼装置の開発
③ 研究の特徴・PR ポイント	実験装置を用いて、固形燃料化した試料の燃焼状況を観察する事が可能であり、燃焼特性を定量的に計測できる
④ 共同研究を希望する分野・キーワード・実施例	廃棄物, 固形燃料化, 燃焼工学, サーマルリサイクル 果樹剪定枝・木質系バイオペレットの燃焼特性 飲料廃棄物の固形燃料化と燃焼特性, 竹の有効利用

