

研究タイトル	高機能ダイレクトカーボン燃料電池の開発(エネルギー工学)		
氏名	杉浦 公彦 (すぎうら きみひこ)	E-mail	k-sugiura@omu.ac.jp
所属/役職	エネルギー機械コース/教授	学位	博士(工学)



① 想定される連携・技術移転先	電力事業, 食品加工業, スーパーマーケット, コンビニエンスストア, レストラン街, 自治体
② 製品化・事業化のイメージ	食品廃棄物をその場で処理しながら直接発電できるシステム
③ 研究の特徴・PR ポイント	本研究室にて世界初の技術である円筒型燃料電池の作製可能
④ 共同研究を希望する分野・キーワード	燃料電池, セラミックス, 熔融塩

