

# 佐賀県窯業技術センター

## 平成 27 年度 研究報告書・支援事業報告書

### 目 次

#### 経常研究

積層印刷技術を利用した機能性陶磁器の研究	1
バイオガス系メタン燃料直接改質燃料電池セルの開発	5
セラミックス粒子を配向制御したヒートシンク材料の開発	12

#### 調査研究

有田西部(外山)地区で採取された灰白色堆積粘土の特性	19
----------------------------	----

#### 支援事業

低品位泉山陶石を活用した加飾材の製造技術の開発支援	24
住宅向屋外製品開発支援 庭に向けた製品開発	28
小児用分野食器製品に対する開発支援	31
プロジェクトチーム型ものづくり研究会運営事業	33
産地外クリエイターとのコミュニケーションツール開発	37
磁器製造方法のイノベーションによる新商品及び市場開拓支援	40
有田焼創業 400 年事業 「ARITA 400project」 国際見本市「メゾン・エ・オブジェ」出展支援報告	43

