

2-3 共同研究

平成3年度に実施した共同研究は、次のとおりである。

研究題目	概要	共同研究の相手方	担当部室
ファインセラミックスの加工技術研究	炭化ケイ素系セラミックスの研削特性の実験的研究を行う。	工業技術院中国工業技術試験所	機械金属部
高純度セラミックスの加工法の開発研究	高純度セラミックスの切削加工の試作・評価研究を行う。	九州真空冶金株式会社	〃
低火度陶石を原料とする新陶土の開発に関する研究	長石を含む未利用の低火度天草陶石を微粉碎して、低温焼成により従来の磁器より高強度の磁器を製造するための陶土を開発する。	工業技術院九州工業技術試験所	窯業部
サツマイモ麩の研究	加工したサツマイモ（芋米）を使った、焼耐用麩製造条件の検討を行う。	県経済連食品総合研究所	食品工業部
廃油脂から脂肪酸の抽出及び利用に関する研究	食品関係事業所から排出される廃棄物から分離した廃油脂を抽出した脂肪酸から洗剤や乳牛飼料等の原料を製造する研究を行う。	(株)サニタリー	化学部