

平成 22 年度 産産・産学連携共同開発研究奨励事業採択案件

◆平成 22 年採択案件一覧【採択件数 5 件】

	事業名称	提案者	内容
1	発酵型微生物を活用したクコの実発酵ジュースの基礎調査	有限会社 EM 華山	クコの実を発酵させるものとして、光合成細菌、酵母、乳酸菌からなる微生物利用による発酵ジュースの研究開発、および、製品化に向けた各種製品テストを実施した。
2	学校教育の情報化における ICT 教育の研究	株式会社バーチャル・ハーモニー	ICT 授業現場に密着し、デジタル教材の充実、モデル授業の試み等を行い、3次元学習ソフトを ICT 教育の中心に据える授業方法を見出と発信を行うことで、ICT 教育のリーダーを目指した。
3	銅精製に伴い発生するカラックス及び浄水場発生土混入路面舗装材の開発	小名浜製錬株式会社	いわき市内で発生するカラックス及び浄水場発生土を用いた「歩道用舗装材」を試作開発した。
4	石炭灰を有効利用したコンクリート二次製品の研究	岩城ブロック工業株式会社	石炭灰を有効利用したコンクリート二次製品の製造を通じて CO ₂ の削減・環境に優しい製品づくりに関する研究を実施した。
5	耐火レンガの新しい用途開発	福島工業高等専門学校	多様な耐火材料製造技術の新たな用途開発をテーマとして、熱電変換モジュールおよびシステムの開発に関する可能性試験を実施した。