

十一、技術推廣表

(產學中心將在新創程序啟動時，同步將技術推廣表公告於中心網頁上。以下內容一頁為限，不可揭露關鍵技術內容；填表完成後請刪除此行)

發明名稱：製造一氧化矽沉積物之方法及執行該方法之製造設備

發明人：藍崇文 教授

單位：國立臺灣大學 化學工程學系/研究所

簡歷：參閱 <http://www.che.ntu.edu.tw/che/>

市場及需求：每年數百噸

技術摘要：利用切割矽製造 SiO 材料

優勢：節省矽泥廢棄物處理成本，並加以利用，利用閒置長晶爐。

競爭產品：SiO，SiO_x，SiO_x/C 等材料

專利簡述：

(1)本技術已有相關專利（中華民國專利申請號：107128497）。

(2)本研究團隊具有數十年研究經驗。

聯絡方式：臺大產學合作總中心

Tel: 02-3366-9945, E-mail: ntuciac@ntu.edu.tw