

附件四、技術說明表



環境友好骨灰容器

提案人：段維新 教授

單位：國立臺灣大學 材料科學及工程學系

簡歷：(可列出相關連結，例如系所、研究室網頁)

台灣大學教授

市場及需求：

因應亞洲長久以來之殯葬文化，並結合越來越高之保護環境要求。

技術摘要(含成果)：

藉由陶瓷可以分解的特徵，製作環境友善的容器。

優勢：

陶瓷對環境的有善性。

競爭產品：

可分解的高分子罐。

專利現況：

(1)本研究團隊具有數十年開發陶瓷產品的經驗。

聯絡方式(請不用填)：

臺大產學合作總中心

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



Environmental Benign Bone Ash Container

PI : Prof. Wei-Hsing Tuan

Department of Materials Science and Engineering, National Taiwan University
(NTU)

Experience:

Professor, NTU

Market Needs:

Environment demand on a friendly ceramic container.

Our Technology:

A comprehensive knowledge on the decomposition of ceramic material.

Strength:

The ceramic we used is benign to environment.

Competing Products:

Polymer material that can be decomposed.

Intellectual Properties:

None

Contact (do not need to fill out):

Center for Industry-Academia Collaboration, NTU
Tel: 02-3366-9945, E-mail: ordiac@ntu.edu.tw