

附件一

「紅葡萄藻加值應用技術」

技術資料

紅葡萄藻為近年來新興的養殖藻種，本案包含紅葡萄藻之藻鹽及機能性胜肽等 2 項製造技術，可應用作為肌膚保養品及保健食品，以將紅葡萄藻完全利用，本技術特色為：

1. 製程具連貫性可將紅葡萄藻完全利用，且無藻渣剩餘物。
2. 萃取製程簡單，不使用有機溶劑或化學藥劑，產品天然無負擔。
3. 紅葡萄藻機能性胜肽具有抑制血管收縮酶 (ACE) 的能力，可作為保健素材。
4. 藻鹽可應用作為保養品、清潔用品等。

附件二

行政院農業委員會水產試驗所

技術移轉(授權)業者基本資料表

| | | | | | |
|-------------------|----|-----|--|-----|----|
| 公 司 名 稱 | | | | | |
| 公 司 地 址 | | | | | |
| 成 立 時 間 | | | | | |
| 代 表 人 / 連 絡 人 | | 職 稱 | | 電 話 | |
| | | | | 傳 真 | |
| 公 司 執 照 號 碼 | | | | | |
| 主 要 產 品 | | | | | |
| 總 資 產 額 | 萬元 | | | | |
| 登 記 資 本 額 | 萬元 | | | | |
| 員 工 總 額 | 人 | | | | |
| 從 事 產 品 研 究 發 展 | | | | | 人 |
| 從 事 產 品 生 產 線 上 | | | | | 人 |
| 廠 房 及 設 備 投 資 金 額 | | | | | 萬元 |
| 營 業 額 (萬 元 / 年) | | | | | 萬元 |
| 關 係 企 業 / 協 力 廠 商 | | | | | |

附件三

行政院農業委員會水產試驗所
研究成果技術移轉(授權)意願書

| | |
|-----------------|---|
| 移轉技術名稱 | 紅葡萄藻增值應用技術 |
| 計畫名稱 | 「紅葡萄藻(<i>Botryocladia leptopoda</i>)生物活性成分之應用研究」，計畫執行期間為108年1月1日至109年12月31日 |
| 計畫主持人 | 姓名：易琮凱 服務單位：水產試驗所水產加工組 |
| 擬利用技術內容 | 紅葡萄藻增值應用技術 |
| 擬移轉廠商 基本資料 | 公司名稱： |
| | 代表人： 電話： 傳真： |
| | 地址： |
| | 聯絡人： 電話： 傳真： |
| 產製項目 | |
| 預期應用範圍 及預期產品 | |

申請公司： (公司印信) 代表人： (簽章)

申請日期： 年 月 日