

4.工業技術研究院 ~ 生質料源高值化再利用

• 技術說明：

藻類中機能營養成分極具應用潛力之價值，且具環保和可持續性優勢，以芬頓氧化反應植物細胞壁破壞技術的完整萃取流程及超音波萃取處理技術進行藻類關鍵物質等萃取，達快速萃取並提升萃取率，其萃取物可為寵物機能性飼料及其他高值化相關等產品的重要原料來源。

• 流程：



• 聯絡窗口：工業技術研究院/范植軒 研究員/(03) 591-6139/Shuan0331@itri.org.tw