

# 洛神葵保健產品開發成果



洛神葵植株開花之情形

洛神葵係由英文 Roselle音譯而來，學名是 *Hibiscus sabdariffa* L.，屬於錦葵科、木槿屬之一年生木質狀草本植物，俗稱洛神花，原產於熱帶及亞熱



洛神葵萃取液呈現出鮮紅色澤之外觀

帶地區。洛神葵莖直立，莖皮紫紅或赤紅，幼株葉長單葉，每年10-11月盛開，因葉柄、萼果呈鮮紅色配合綠葉與淡黃的花瓣，相互輝映鮮麗紅艷，楚楚動人，優美田園之景



洛神葵新鮮果萼、加工半成品、保健膠囊

觀植物。此外，洛神葵的利用價值相當高，花、根、種子都可當成藥用，在藥典中記載具有強壯、利尿、解渴、止咳、降血壓、平衡身體內的酸鹼值等效用。洛神葵富含四種活性成分有總多酚類、原兒茶酸、花青素以及異黃

酮素等，為重要的化學預防物質，經實驗證實，可調整血脂肪、降低血栓的形成、養顏美容、維護肝臟健康、平衡身體內之酸鹼值，以及預防心臟血管疾病的發生。也由於洛神葵有天然鮮紅色澤，在植物界有「紅寶石」的美譽，為本場積極開發研究具發展潛力的藥用植物之一。目前洛神葵果萼之產品應用，大部分為果醬、果汁、蜜餞等市售加工品，因此本場利用洛神葵之天然活性物質、抗氧化成份及天然鮮紅色澤等特



洛神葵之美顏飲、保健膠囊以結合養生、保健及機能性食品為訴求

性，開發多層次之加工技術，目前已有茶包、膠囊、飲品、休閒小品、美容保養品等保健產品成果，主要以結合養生、保健及機能性食品為訴求。

(陳曉菁 089-325110轉631)



洛神葵多層次加工之半成品



洛神葵保健及美容保養系列多元化機能性之加工產品呈現