

大馬士革黑種草

Nigella damascena L.

▼ Devil-in-the-bush,
Love-in-a-mist

屬名：黑種草屬

別名：黑種草

生長型態：一年生草本植物

光照：全日照

繁殖季節：平地秋季，高冷地春季

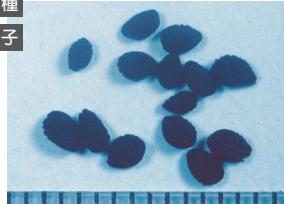
繁殖方式：種子播種，每公克種子約
380粒

溫度：10~25°C為生長適溫

土壤條件：富有機質之砂質壤土，pH
值5.6~7.8

水分管理：喜冷涼乾燥環境，忌多雨
潮濕

種
子



植株性狀與生育習性

大馬士革黑種草為原產於小亞細亞，野生分佈至南歐、北非之一年生植物。植株生長直立多分枝，株高45~70cm，葉片呈現細緻的羽裂，有如蕓蘿或茴香，葉長可達10cm以上，青綠色。花白色或青藍色或藍白並存，花徑約3~4cm，花朵凋謝後形成形狀奇特的蒴果，大馬士革黑種草植株外形美觀，盛花時花朵冷艷，深具庭園觀賞價值。

應用

大馬士革黑種草花美植株秀氣，主要用於庭園植栽。黑種草 (*N. sativa*) 種子具辛辣味，被應用於烹飪用香料，常和印度咖哩調味使用，埃及、敘利亞、中東地區之飲食，常將種子洒於糕餅、酥油或乳酪上，燒烤香味美食。精油具驅蟲和抗發炎活性。

主要化學成分

精油含thymoquinone, *p*-cymene等成分。

近緣植物

黑種草 (*N. sativa* L., Black cumin) 為主要香料植物品種，廣泛應用於烹飪。

備註：榨油產生之油脂亦用於食用油替代品或添加物。