

# 密蒙花 与 结香花



## 来源

### 密蒙花

为马钱科植物

密蒙花 *Buddleja officinalis* Maxim  
的干燥花蕾或花序

### 结香花

为瑞香科植物

结香 *Edgeworthia chrysantha* Lindl.  
的干燥花蕾及花序

## 概述

密蒙花为《中医药条例》附表2及《中国药典》(2020年版)收载的药材，结香花则并未被收载。根据《新编中药志》，密蒙花因「其花繁密，蒙茸如簇锦」而得名；而结香花亦为紧密集合、密被毛的花序，故被称为「新蒙花」或「蒙花珠」，有时于浙江、江苏、广东等地作「密蒙花」入药。按《中国药典》，密蒙花可清热泻火，养肝明目，退翳；而《中华本草》称结香花为「梦花」，有滋养肝肾，明目消翳的功能。两者的功能不尽相同，应区别使用。

# 密蒙花与结香花

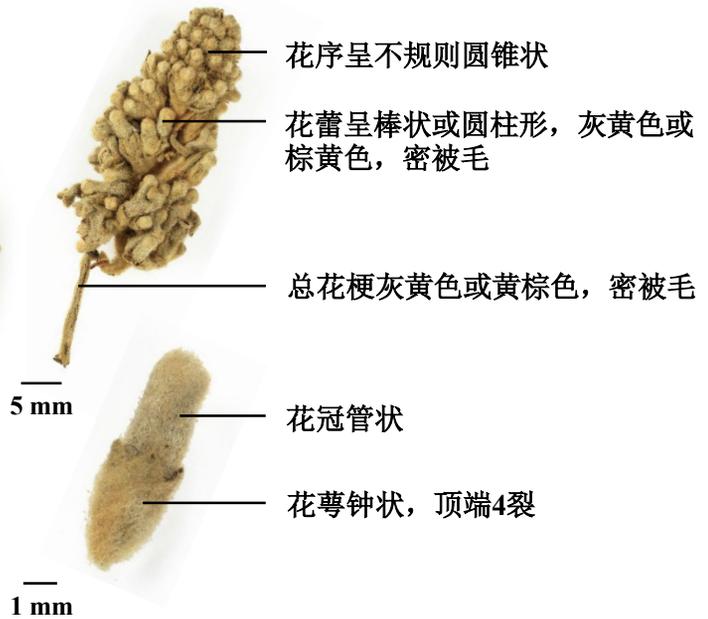
## 鉴别要点

### 密蒙花之性状特征



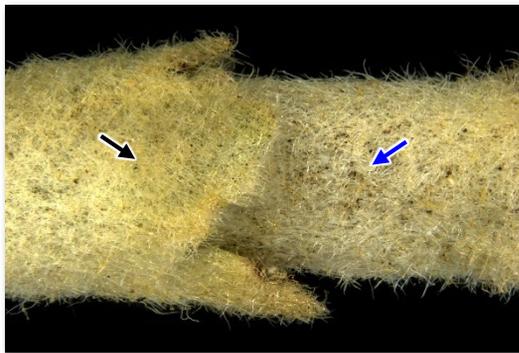
1 cm

◆ 质柔软



### 微性状

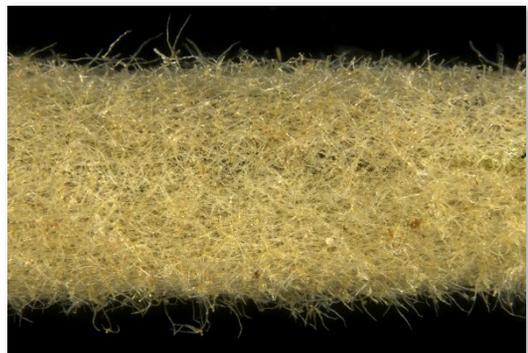
A: 花萼(→)及花冠(→)密被缠结的软毛



(花蕾表面)

0.5 mm

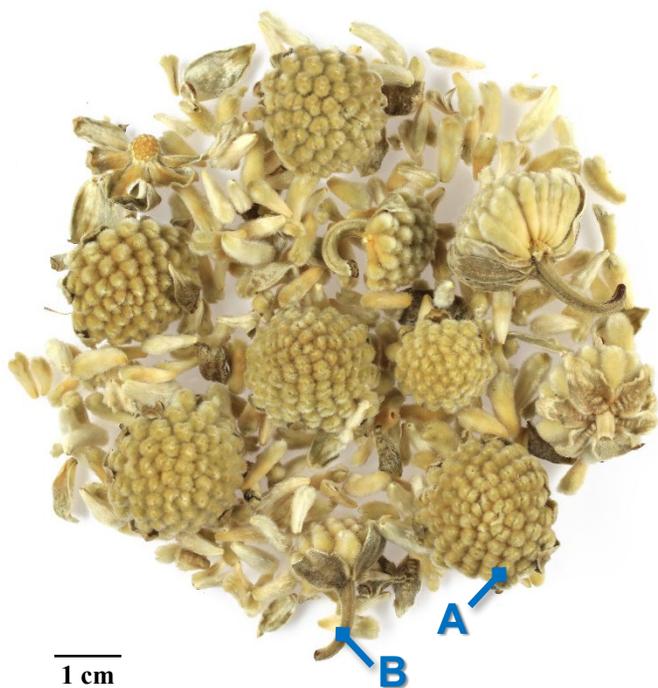
B: 密被缠结的软毛



(总花梗表面)

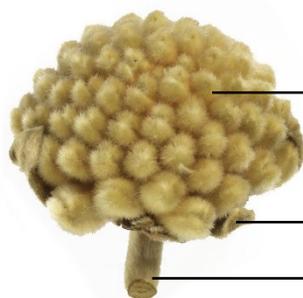
0.5 mm

## 结香花之性状特征



1 cm

◆ 质脆，易碎



花序呈半球形

下有密被毛的总苞片

总花梗浅黄绿色或浅黄棕色，密被毛

5 mm



花蕾呈棒状，略弯曲，有的顶端微凹，浅黄绿色或浅黄棕色

花被管状，密被毛

2 mm

### 微性状

A: 花被密被绢状、顺直的软毛

B: 密被绢状、顺直的软毛



(花蕾表面)

1 mm



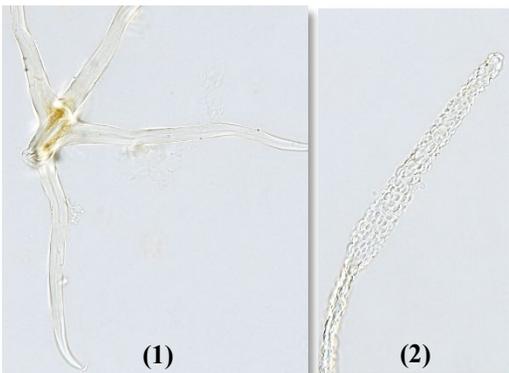
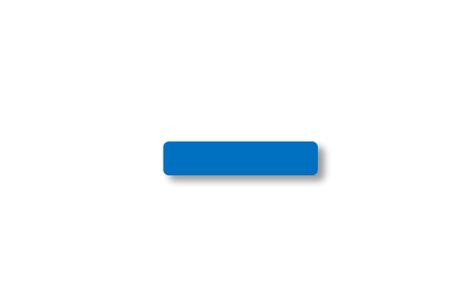
(总花梗表面)

1 mm

# 密蒙花与结香花

## 密蒙花与结香花之粉末显微特征比较



	密蒙花	结香花
非腺毛	 <p>有2种。星状非腺毛(1)众多，完整者基部2细胞单列；上部2细胞并列，每细胞分2叉，壁厚，表面光滑；单细胞非腺毛(2)少见，壁薄，表面具密集的疣状凸起</p>	 <p>只有1种。单细胞非腺毛众多，壁厚或壁稍厚，表面常可见稀疏的疣状凸起</p>
腺毛	 <p>头部多由2个并列的细胞组成，呈哑铃形或蝶形，柄短</p>	 <p>无</p>
花粉粒	 <p>呈球形，表面光滑</p>	 <p>呈球形，表面具网状纹理</p>

50 μm

## 小结

密蒙花与结香花的主要区别特征：

		密蒙花	结香花
性状及微性状	花序形状	呈不规则圆锥状	呈半球形
	花蕾	表面密被缠结的软毛	表面密被绢状、顺直的软毛
显微	非腺毛	有星状非腺毛及单细胞非腺毛两种	只有单细胞非腺毛一种
	腺毛	有	无
	花粉粒	表面光滑	表面具网状纹理

更多资讯可参考[香港中药材标准网页](#)：



密蒙花 — 香港中药材标准 (第六册)



衛生署

卫生署政府中药检测中心

查询热线：3188 8079

网址：www.cmro.gov.hk

本小册子内的资讯，可供发布或复制作非商业用途，但必须注明有关资讯是由卫生署政府中药检测中心提供的。除非事先得到卫生署政府中药检测中心的书面授权，否则严禁复制、改编、分发、发布或提供本小册子内的资讯作商业用途。