# 厚樸 #

**來源** 木蘭科植物厚樸*Magnolia officinalis* Rehd. et Wils.或凹葉厚樸*Magnolia officinalis* Rehd. et Wils. var. *biloba* Rehd. et Wils.^的乾燥幹皮、根皮或枝皮

**性味** 苦、辛，溫

**歸經** 脾、胃、肺、大腸經

**功能** 燥濕消痰，下氣除滿

**產地** 厚樸主產於四川、湖北、陝西、甘肅、貴州等地；凹葉厚樸主產於安徽、浙江，江西、福建、湖南、廣東、廣西等地

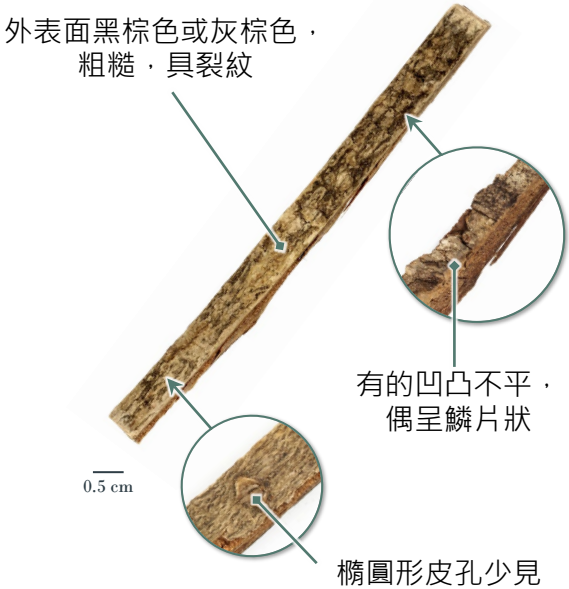
註：
# 《中國藥典》(2020年版)之藥材名為「厚朴」。
^ 《中國藥典》(2020年版)原植物之中文名為「厚朴」及「凹葉厚朴」。

衞生署
Department of Health

# 性狀鑒定特徵

## 厚樸(絲)

**外形** 呈條狀，平直



內表面紫棕色或黑棕色，有細直紋
用尖銳的物品劃過後可看見油潤的劃痕，習稱「油痕」
切面棕色或黃棕色，常有黃白色纖維外露
0.5 cm
有的可見反光的小晶體，習稱「小亮星」

**質地** 硬，不易折斷

**斷面** 外層顆粒狀，內層纖維狀

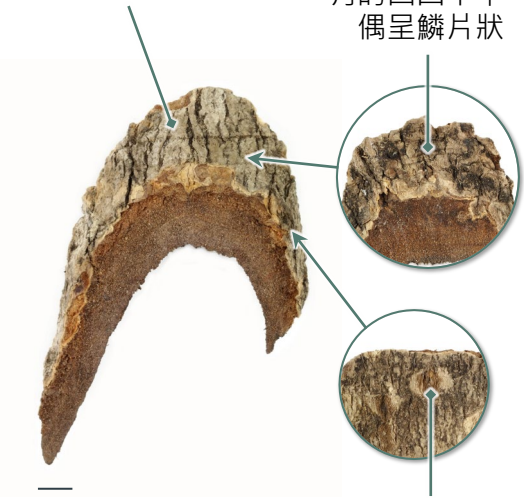
**氣** 香

# 厚樸(片)

**外形** 片狀，多呈U形彎曲

外表面黑棕色或灰棕色，
粗糙，具裂紋

有的凹凸不平，
偶呈鱗片狀




橢圓形皮孔少見

切面棕色或黃棕色
有的可見反光的小晶體，習稱「小亮星」
0.5 cm
內表面紫棕色或黑棕色，有細直紋
用尖銳的物品劃過後可看見油潤的劃痕，習稱「油痕」

**質地** 硬，不易折斷

**斷面** 外層顆粒狀，內層纖維狀

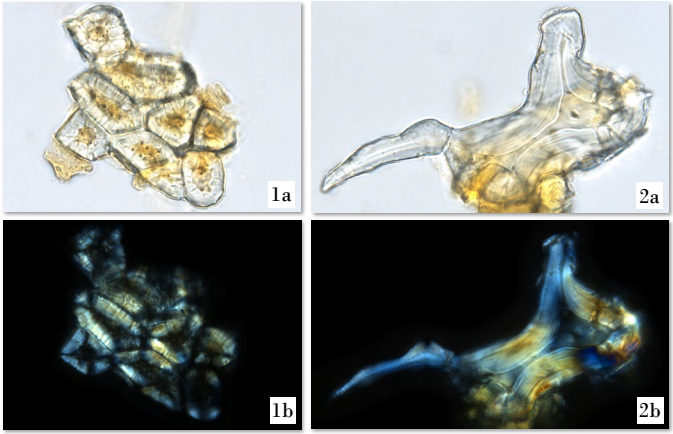
0.2 cm

**氣** 香

# 簡易粉末顯微鑒定特徵

## -厚壁組織-

### 石細胞




多成群，大小不一，較小者(1)多呈類長方形、類方形或類多角形，較大者(2)多呈不規則形及具分枝；壁厚或極厚，常具孔溝、紋孔及層紋，有的胞腔內具黃棕色物；偏光顯微鏡下呈橙黃色或亮白色

***a. 明場下特徵； b. 偏光下特徵***

# 其他粉末顯微鑒定特徵

## - 厚壁組織 -

### 纖維

成束或單個散在，壁極厚，胞腔窄；偏光顯微鏡下呈亮白色或多彩色

*a. 明場下特徵； b. 偏光下特徵*

# - 分泌組織 -

## 油細胞

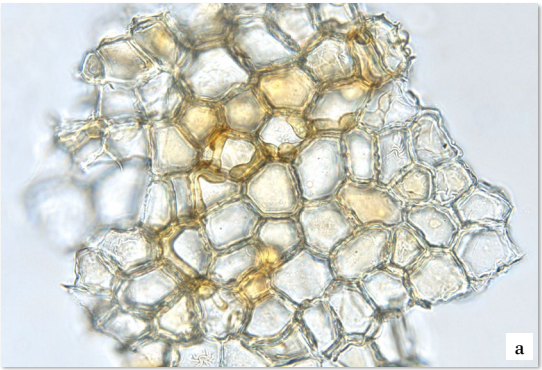
50 μm

存在於薄壁組織中或散在，呈類圓形或類橢圓形，內常含黃棕色物

*a. 明場下特徵； b. 偏光下特徵*

# - 保護組織 -

## 木栓細胞




50 μm

淺黃棕色或黃棕色，表面觀呈類多角形

*a. 明場下特徵； b. 偏光下特徵*

# - 澱粉 -

## 澱粉粒

50 μm

多已糊化，多成團充塞於薄壁細胞之中

*a. 明場下特徵； b. 偏光下特徵*

# 鑒定要點

## - 性狀特徵 -

- 外表面粗糙，皮孔少見
- 斷面外層顆粒狀，內層纖維狀
- 切面有的可見反光的小晶體，習稱「小亮星」

## - 粉末顯微特徵 -

- 石細胞大小不一，較小者多呈類長方形、類方形或類多角形，較大者多呈不規則形及具分枝

更多資訊可參考香港中藥材標準網頁：
厚樸 — 香港中藥材標準 (第二冊)

衞生署政府中藥檢測中心
查詢熱線：3188 8079
網址：www.cmro.gov.hk

本小冊子內的資訊，可供發布或複製作非商業用途，但必須註明有關資訊是由衞生署政府中藥檢測中心提供的。除非事先得到衞生署政府中藥檢測中心的書面授權，否則嚴禁複製、改編、分發、發布或提供本小冊子內的資訊作商業用途。