

滑石

Talcum





目录

CONTENTS

01

基源鉴定

02

性状鉴定

03

显微鉴定

04

理化及其他



01

基源鉴定



本品为硅酸盐类矿物滑石族滑石，主含含水**硅酸镁**
 $[\text{Mg}_3(\text{Si}_4\text{O}_{10})(\text{OH})_2]$ 。采挖后，除去泥沙和杂石。





02

性状鉴别



- 1、本品多为块状集合体。
- 2、呈不规则的块状。
- 3、白色、黄白色或淡蓝灰色，有蜡样光泽。



4、质软，细腻，手摸有滑润感，无吸湿性，置水中不崩散。

5、气微，味淡



饮片:除去杂石，洗净，砸成碎块，
粉碎成细粉，或照水飞法水飞，
晾干。



A green plant sprout with a circular callout containing the number 03 and the text '理化及其他'. The background is a blurred green field of plants.

03

理化及其他



滑石



水合硅酸镁



取本品粉末0.2g，置铂坩埚中，加等量氟化钙或氟化钠粉末，搅拌，加硫酸5ml，微热，立即将悬有1滴水分的铂坩埚盖盖上，稍等片刻，取下铂坩埚盖，水滴出现白色浑浊。



性味 甘、淡，寒。归膀胱、肺、胃经。

功效 利尿通淋，清热解暑；外用祛湿敛疮

主治 用于热淋，石淋，尿热涩痛，暑湿烦渴，湿热水泻；外治
湿疹，湿疮，疖子

用法 10~20g，先煎。外用适量。

雄黄
Realgar





目录

CONTENTS

01

基源鉴定

02

性状鉴定

03

显微鉴定



01

基源鉴定



本品为硫化物类矿物雄黄族雄黄，主含二硫化二砷(As_2S_2)。采挖后，除去杂质。





02

性状鉴别

1、本品为块状或粒状集合体，
呈不规则块状。



2、深红色或橙红色，条痕淡橘红色，晶面有金刚石样光泽。质脆，易碎，断面具树脂样光泽



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/295113223044012013>