

执业药师《中药鉴定学》辅导：理化鉴定法7要素 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/19/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E8_8D_AF_E5_c23_19145.htm

1.物理常数的测定 包括相对密度、旋光度、折光率、硬度、黏稠度、沸点、凝固点、熔点等的测定。这对挥发油类、油脂类、树脂类、液体类药（如蜂蜜等）和加工品类（如阿胶等）药材的真实性和纯度的鉴定，具有特别重要的意义。

2.一般理化鉴别 化学定性分析 微量升华 荧光分析 显微化学分析 泡沫指数和溶血指数的测定

3.常规检查包括：水分测定，灰分测定，膨胀度的测定，酸败度，色度检查，有害物质的检查。

4.色谱法：又称层析法，包括纸色谱法、薄层色谱法、柱色谱法、气相色谱法、高效液相色谱法、蛋白电泳色谱法等

5.分光光度法：包括紫外分光光度法、比色法、红外分光光度法、原子吸收分光光度法。

6.浸出物测定：对有效成分尚不清楚或尚无精确定量方法的中药，一般可根据已知成分的溶解性质选用水、乙醇或乙醚等溶剂对药材中可溶性物质进行测定，用以控制中药的质量。

7.挥发油含量测定：挥发油含量测定方法有2种。甲法：适用于测定相对密度在1.0以下的挥发油。乙法：适用于测定相对密度在1.0以上的挥发油。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com