

天然药物集沉香：化学成份药师资格考试 PDF转换可能丢失  
图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/518/2021\\_2022\\_\\_E5\\_A4\\_A9\\_E7\\_84\\_B6\\_E8\\_8D\\_AF\\_E7\\_c23\\_518623.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/518/2021_2022__E5_A4_A9_E7_84_B6_E8_8D_AF_E7_c23_518623.htm) 天然药物集沉香：化学成份 [化学成份]

国产沉香含挥发油及树脂；挥发油中分得二个新倍半萜白木香酸（agaropiric acid）、白木香醛

（agarospiral），一个已知化合物沉香螺醇（agarospirol）。

进口沉香含油树脂，其醇浸出物达35%~50%，经皂化后，进行水蒸气蒸馏，可得挥发油13%，其主成分考，试大收集整理为苜基丙酮26%、对甲基苜基丙酮53%；倍半萜醇11%；经

蒸馏后的残渣尚含氢化桂皮酸及甲基氢化桂皮酸。从受霉菌感染的沉香的挥发油中分离得到沉香螺醇（agarospirol）、沉香萜醇（agarol）、芹子烷（selineme）及

，-沉香呋喃（

，-agarofuran）等成分。从未受到霉菌感染的沉香挥发油中也分离出沉香萜醇及芹子烷等萜类化合物。"#F8F8F8"

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](http://www.100test.com)