

2011年中药分析辅导：重量分析法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/647/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E4\\_B8\\_AD\\_c23\\_647131.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_647131.htm) 重量分析法：准确度高，精密度高，手续较繁琐，时间较长，对低含量组分测定误差大！

一、概述 准确度高，精密度高，手续较繁琐，时间较长，对低含量组分测定误差大。分为沉淀法、挥发法、萃取法。二、沉淀法 利用沉淀反应将被测组分转化为难溶物，以沉淀形式从溶液中分离出来并转化为称量形式，最后称定重量进行测定。 1.对沉淀形式的要求 溶解度小，纯净，易于过滤和洗涤，易于转化为称量形式 2.对称量形式的要求 组成固定，化学稳定性高，分子量大 3.结果计算 换算因数 $f = w' / w$  即待测组分的分子量与称量形式的分子量的比值。 特别推荐：

[#0000ff>2011年执业药师考试报名条件](#) [#0000ff>2011年执业药师考试报名时间](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 更多信息请访问

[#0000ff>2011执业药师辅导精品班](#) 相关链接：[#0000ff>西药师药物分析：罂粟片含量测定方法](#) [#0000ff>西药师药物分析：小青龙合剂含量测定方法](#) 欢迎进入 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)