
附件 2

0502 薄层色谱法修订说明

《中国药典》四部通则 0502 薄层色谱法多版未作修订，参考各国药典，作如下修订：

一、定量薄层色谱法的分离度是基于两相邻峰（斑点）距离和两相邻峰的峰宽计算，此次修订稿中增加了以半高峰宽计算分离度的公式。但考虑各版《中国药典》的延续性，仍保留原有公式作为过渡，并明确当有异议时，分离度(R_S)应以半高峰宽($W_{h/2}$)的计算结果为准。

二、根据各国药典，修订稿增加了薄层色谱条件(参数)允许调整的内容，并以简单示例说明如何调整。