

对气液分配色谱仪载体的要求

对气液分配色谱仪载体的要求：

- 一、表面化学惰性，即表面没有吸附性或吸附性很弱，更不能与被测样品发生化学反应。
- 二、多孔性，即表面积大，使固定液与样品的接触面积较大。
- 三、热稳定性高，有一定机械强度，不易破碎。
- 四、载体粒度要均匀、细小，从而有利于提高柱效。但粒度过小，会使柱压降低，对操作不利。一般选择 40~60 目、60~80 目和 80~100 目等。

来源：<http://www.fudizao.com>