

## 何谓高效液相色谱仪化学键合固定相

高效液相色谱仪化学键合固定相是利用化学反应将固定液的官能团键合在色谱柱载体表面形成的固定相。具有以下特点：

- 1、固定相表面没有液坑，比一般液体固定相传质快的多。
- 2、无固定相流失，增加了色谱柱的稳定性和寿命。
- 3、可以键合不同的官能团，能灵活地改变选择性。
- 4、可应用于多种色谱类型和样品的分析。
- 5、有利于梯度洗脱。
- 6、有利于配用灵敏的检测器。
- 7、有利于馏分的收集。

来源：<http://www.fudizao.com>