

色谱仪的衍生化分类

色谱仪的衍生化分类有多种。

1、按是否形成共价键可分为：标记反应和非标记反应。

（1）标记反应是在衍生反应中，分析物与标记试剂之间形成共价键。

（2）所有其它类型的衍生反应，如形成离子对、光解、氧化还原和电化学反应等都是非标记反应。

2、按衍生反应的场所可分为：柱前衍生和柱后衍生。

3、按是否与仪器联机可分为：在线衍生和离线衍生。

来源：<http://www.fudizao.com>