

离子色谱仪的定义与优点

离子色谱仪的定义有狭义定义和广义定义。

一、狭义定义：

以低交换容量的离子交换树脂为固定相,对离子性物质进行分离,用电导检测器连续检测流出物电导变化的液相色谱仪。

二、广义定义：

利用被测物质的离子性进行分离和检测的液相色谱仪。

三、优点：

- 1、灵敏度高。
- 2、选择性好。
- 3、色谱柱稳定性好。
- 4、容量大。
- 5、快速方便。
- 6、可同时分析多种离子化合物。

来源：<http://www.fudizao.com>