

离子色谱仪检测方式的选择规律

离子色谱仪检测方式的选择规律:

- 1、对无紫外或可见吸收以及强离解的酸和碱，最好用电导检测器。
- 2、具有电化学活性和弱离解的离子，最好用安培检测器。
- 3、对离子本身或通过柱后反应后生成的络合物、在紫外可见有吸收或能产生荧光的离子和化合物，最好用紫外可见光检测器或荧光检测器。
- 4、若对所要解决的问题有几种方案可选择，分析方案的确定主要由基体的类型、选择性、过程的复杂程度和是否经济来决定。

来源: <http://www.fudizao.com>