

服务科研 回馈师生

海洋高等研究院分析测试中心自2018年6月成立至今，配有大型仪器设备8台，其中A类仪器2台，B类仪器6台；配有800余平样品存储库，包括常温库、4°C库、-20°C库和-80°C冰箱存放库，为科研样品的存储保驾护航。

为推进大型仪器设备开放共享，践行平台服务科研发展的工作宗旨，分析测试中心特此推出“服务科研、回馈师生”活动，欢迎各位师生前来咨询、积极参与。

活动规则：

优惠通知发布之日起至2026年7月15日，平台推出限时特惠活动，测试量越大，享惠力度越大，折扣最低低至3折。优惠方案详见下表。

表1 深海前沿科学中心大型仪器优惠方案

优惠力度	5折	4折	3折
测试金额	1万及以下	1万~2万（含2万）	2万以上

注：折扣以样品数量优惠体现，例如测试金额1万元，可享2万元对应测试样品数量。

表2 深海前沿科学中心海洋环境样品库优惠方案

优惠力度	5折	4折	3折
租赁金额	10万及以下	10万~30万（含30万）	30万以上

注：折扣以时间和空间优惠体现，用户可选择增加相应租赁时间或者空间。

● 中心免费开发样品测试方法 ●

仪器设备展示

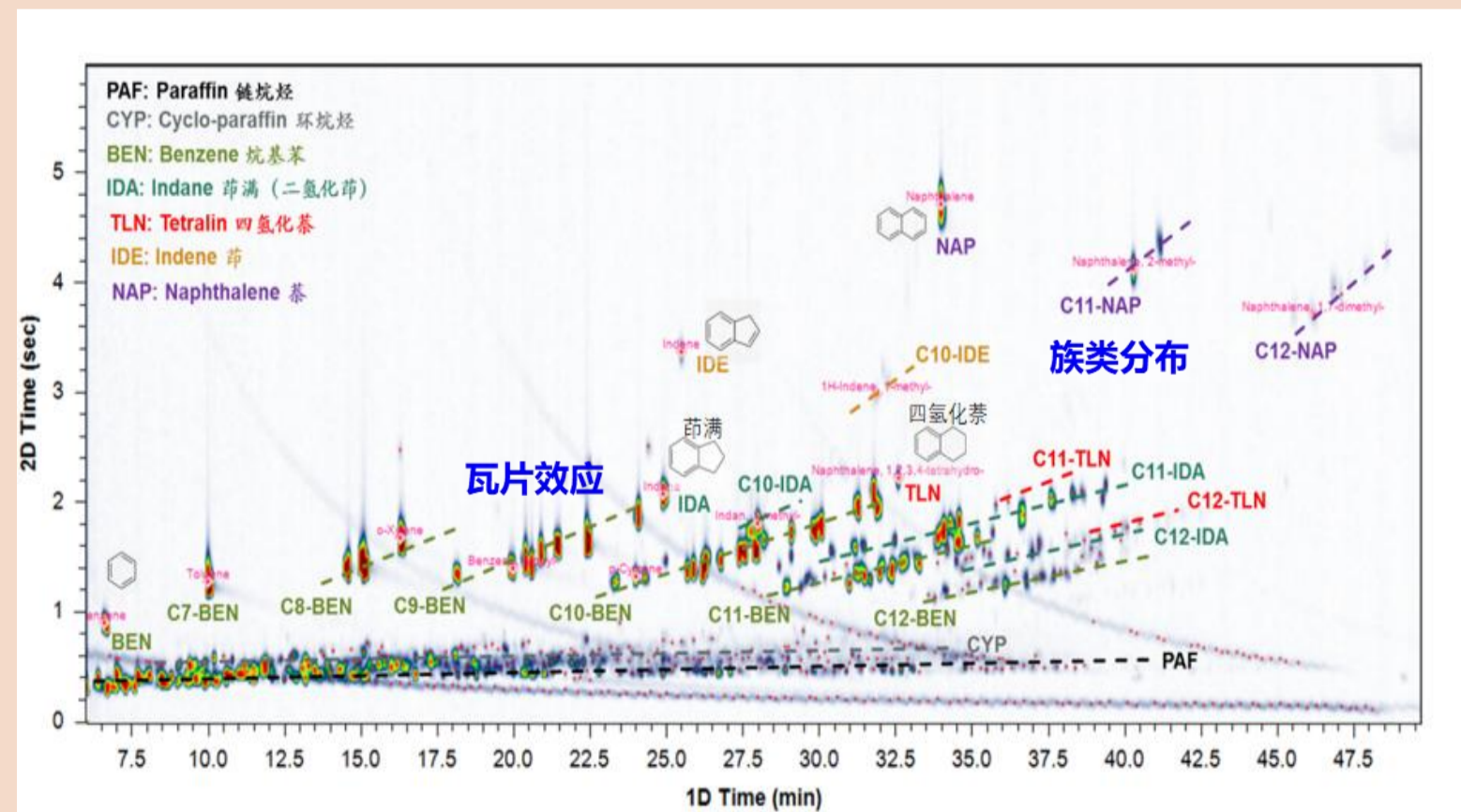
全二维高分辨质谱仪



高分辨能力和精确质量数，

- 精确至小数点后4位
 - 全谱快速采集
- #### 具备二级质谱功能
- 有助于化合物结构确认
 - 有效避免机制干扰

全二维高分辨优势



- 展现样品的化学全貌
- 更高的分离能力
- 结构化谱图
- 提高灵敏度

仪器设备展示

高压离子色谱仪

Thermo Scientific™

Dionex™ ICS-6000 DC 高压离子色谱仪:

- 氟、氯、溴、硝酸盐、亚硝酸盐、硫酸盐、磷酸盐等无机阴离子测定;
- 钾、钠、镁、钙、铵等无机阳离子测定。



B类色谱类仪器



分析型高效液相色谱仪



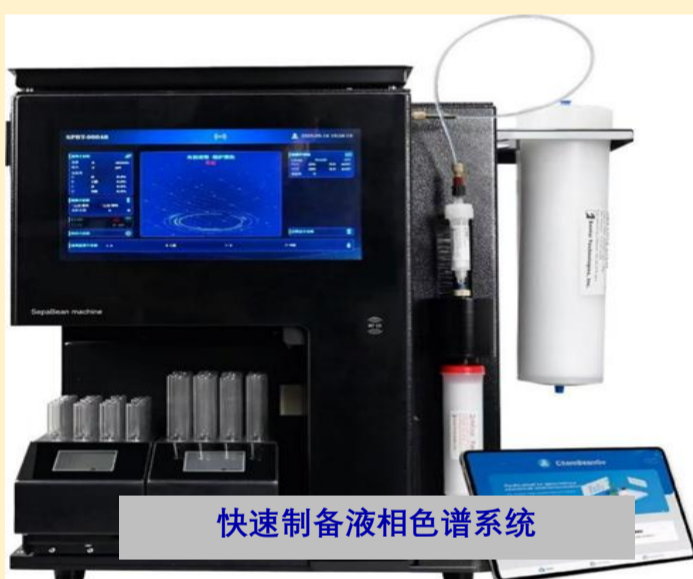
半制备高效液相色谱仪



制备型高效液相色谱仪



气质联用分析仪



快速制备液相色谱系统



气相色谱仪



海洋环境样品库

► 总面积达800多平方米

- 1个常温样品库
- 2个 4℃ 冷藏样品库
- 5个 -20℃ 冷冻样品库
- 1个 -80度冰箱存放库
- 配套有4个海洋样品切割及预处理实验室