

广东海洋大学硕士研究生入学考试
《分析化学》考试大纲

一、考试内容：

- 第一章 绪论；
- 第二章 误差和分析数据处理；
- 第三章 滴定分析法概论；
- 第四章 酸碱滴定法；
- 第五章 络合滴定法；
- 第六章 氧化还原滴定法；
- 第七章 沉淀滴定法和重量分析法；
- 第八章 电位分析法及永停滴定法；
- 第九章 光学分析法概论；
- 第十章 紫外-可见分光光度法；
- 第十一章 荧光分析法；
- 第十二章 原子吸收分光光度法；
- 第十三章 红外分光光度法；
- 第十四章 核磁共振波谱法；
- 第十五章 质谱法；
- 第十六章 综合光谱解析法；
- 第十七章 色谱分析法概论；
- 第十八章 经典液相色谱法；
- 第十九章 气相色谱法；
- 第二十章 高效液相色谱法；
- 第二十一章 毛细管电泳法；
- 第二十二章 色谱联用技术。