

<<海洋化学调查技术规程>>

图书基本信息

书名：<<海洋化学调查技术规程>>

13位ISBN编号：9787502764760

10位ISBN编号：7502764763

出版时间：2006-4

出版时间：海洋

作者：国家海洋局908专项办公室

页数：313

字数：528000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<海洋化学调查技术规程>>

内容概要

本分技术规程对于一种物质，采用《海洋调查规范》GB 12763.4和《海洋监测规范》GB 17378方法中，一种既先进又实用，并且适合专项调查工作的分析方法，以保证方法和数据的统一性、可比性。本分技术规程包含“海洋水环境化学要素调查”、“海洋沉积环境化学要素调查”、“海洋生物质量调查”、“海洋大气化学监测调查”、“海洋放射性物质调查”五个部分。

每个部分包含范围、规范性引用文件、调查范围、调查内容、样品的采集与贮存、分析方法、质量控制、调查资料汇编、图件汇编、报告编写、海水水环境质量评价、附录，共12项内容。

“我国近海海洋综合调查与评价专项调查技术规程”共有18部，本分技术规程是第3部。本分技术规程与总则和相关的分技术规程配套使用。

<<海洋化学调查技术规程>>

书籍目录

第一部分：海洋水环境化学要素调查 1 范围 2 规范性引用文件 3 调查范围 4 调查内容 4.1 调查要素 4.2 调查时间 5 样品的采集与贮存 5.1 采样层次 5.2 样品采集前准备工作 5.3 样品采集与贮存 6 分析方法 6.1 溶解氧（碘量法） 6.2 pH（pH计法） 6.3 总碱度（pH法） 6.4 悬浮物（重量法） 6.5 总有机碳（非色散近红外光度法） 6.6 油类（紫外分光光度法） 6.7 总氮（过硫酸钾氧化法） 6.8 总磷（过硫酸钾氧化法） 6.9 硝酸盐-氮（锌镉还原比色法） 6.10 亚硝酸盐-氮（萘乙二胺分光光度法） 6.11 铵盐（次溴酸盐氧化法） 6.12 活性磷酸盐（磷钼蓝分光光度法） 6.13 活性硅酸盐（硅钼黄法） 6.14 砷（原子荧光法） 6.15 汞（原子荧光法） 6.16 铜（无火焰原子吸收分光光度法） 6.17 铅（无火焰原子吸收分光光度法） 6.18 镉（无火焰原子吸收分光光度法） 6.19 锌（火焰原子吸收分光光度法） 6.20 总铬（无火焰原子吸收分光光度法） 7 质量控制 7.1 应严格执行908专项技术规程总则中有关质量控制的规定条款 7.2 计量仪器应经计量检定部门检定，并应在有效期内使用 7.3 标准物质应采用国家标准物质，自配的标准溶液应经国家标准物质校准 7.4 实验室间互校 7.5 现场样品采集、保存、运输与分析质量控制 8 资料整编与汇交 8.1 原始资料的整理 8.2 成果资料整编 8.3 资料汇交 8.4 资料与成果归档 9 图件绘制 9.1 成果图件资料整理和汇交 10 报告编写内容与格式 10.1 文本格式 10.2 近海海水化学调查报告章节内容 附表A 调查登记表 附表B 数据报表 附录C 信息表 附录D 纸质资料封面格式 附录E 电子载体标识格式 附录F 元数记录格式

第二部分：海洋沉积环境化学要素调查
第三部分：海洋生物质量调查
第四部分：海洋大气化学监测
第五部分：海洋放射性物质调查

<<海洋化学调查技术规程>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>