



面向世界科技前沿, 面向国家重大需求, 面向国民经济主战场, 率先实现科学技术跨越发展, 率先建成国家创新人才高地, 率先建成国家高水平科技智库, 率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



官方微博



官方微信

- 首页 组织机构 科学研究 人才教育 学部与院士 资源条件 科学普及 党建与创新文化 信息公开 专题

搜索

首页 > 一线动态

### 《海洋沉积物间隙生物调查规范》国家标准编制技术交流与研讨会召开

文章来源: 海洋研究所 发布时间: 2014-12-26 【字号: 小 中 大】

我要分享

12月23日至24日, 《海洋沉积物间隙生物调查规范》国家标准(以下简称《规范》)编制技术交流与研讨会在中国科学院海洋研究所召开。国家海洋局科技司司长雷波、国家海洋标准计量中心副主任姚勇等以及10家起草单位专家出席会议, 全国35家单位的100多名代表参加了交流研讨。中科院海洋所副所长、编制组组长李铁刚主持会议。

海洋所所长孙松致欢迎词。姚勇对《规范》制定提出了意见和建议, 希望起草组充分考虑适用性和普适性以保证全国范围内的应用。

雷波指出, 国家标准制定是海洋调查技术的保障、国家发展建设的保障, 必须与国家海洋政策和发展需求相结合。他对《规范》起草工作提出了“快、全、好、和”四点要求, 希望参与单位高效务实、精诚合作, 高质量完成《规范》的起草工作, 切实推动海洋科学研究可持续发展。

李铁刚介绍了《海洋沉积物间隙生物调查规范》国家标准立项背景、与现行标准的关系和立项重要性, 以及标准的制定范围、定义、内容框架、参与单位分工等情况。

《海洋沉积物间隙生物调查规范》国家标准由中国科学院海洋研究所主持起草, 2014年9月获国家标准计划项目批准立项(计划编号: 20140685-T-418)。同济大学、国家海洋局第一海洋研究所、国家海洋局第二海洋研究所等9家单位共同参加起草。

“海洋沉积物间隙生物”所包括的门类非常广, 涵盖了细菌界、原生动物界、色素界和动物界, 以及底栖病毒等生命形式。该生命体系是底栖生态系统中数量最多、功能最复杂的生命类群, 是维持底栖生命体系运行的物质基础和能流关键。

《海洋沉积物间隙生物调查规范》国家标准对13项调查工作进行了规定, 包括沉积物调查、沉积动力环境调查、有孔虫调查、介形虫调查、放射虫调查、沉积硅藻调查、颗石藻调查、沉积孢粉调查、底栖病毒调查、底栖微生物调查、底栖微藻调查、底栖原生动物调查、后生小型底栖生物调查, 填补了海洋标准化有关沉积物间隙生物调查技术和方法方面的空白, 将为海洋生物多样性, 海洋战略性生物资源的发掘利用, 深海资源环境综合探测, 生态环境监测与评估、保护和管理提供规范的调查标准。

会上, 编制组起草专家对各部分调查内容进行报告, 交流研讨了《规范》编制涉及的海洋调查研究技术, 标准第一起草人类彦立组织参会人员进行了现场试验流程演示参观。

会议现场



### 热点新闻

#### 中科院与北京市推进怀柔综合性...

中科院党组学习贯彻《中国共产党纪律处... 发展中国家科学院第28届院士大会开幕 14位大陆学者当选2019年发展中国家科学... 青藏高原发现人类适应高海拔极端环境最... 中科院举行离退休干部改革创新形势...

### 视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【北京卫视】北京市与中科院领导检查怀柔科学城建设进展 巩固院市战略合作机制 建设世界级原始创新承载区

### 专题推荐

