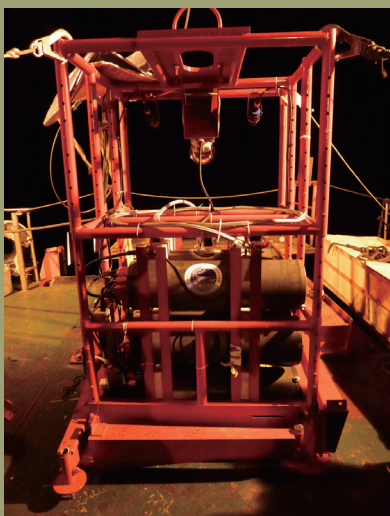


深海海底理化环境长期观测系统

ZL-4500



性能指标

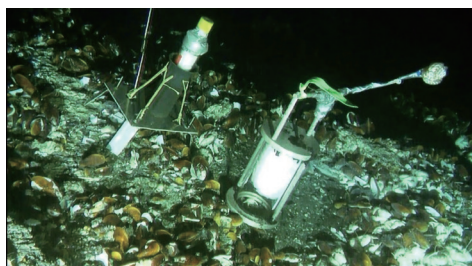
- 融合多传感器（二氧化碳传感器、甲烷传感器、温盐深剖面仪、溶解氧传感器、小阔龙声学多普勒流速仪、多光谱探测系统、深海激光诱导击穿光谱探测系统、声学多普勒海流剖面仪、水下高清摄像机）
- 工作时长 >1 年
- 具有稳定的电源控制

主要应用

用于深海海底原位观测

代表性应用成果

获得冷泉海底 373 天的近海底理化环境参数以及观测视频照片数据



主要用户单位	自然资源部第一海洋研究所、中国海洋大学
研制单位	中国科学院海洋研究所
联系方式	栾振东 0532-82898536, 18562559518 luan@qdio.ac.cn