



(<http://apm.cas.cn/>)

当前位置: [首页](http://apm.cas.cn/) (<a href="http://apm.cas.cn/">http://apm.cas.cn/)>> [科研动态](http://apm.cas.cn/kydt/) (<a href="http://apm.cas.cn/kydt/">http://apm.cas.cn/kydt/

## 科研动态

### 精密测量院参加海洋地球物理科学考察实验研究

来源: 时间: 2023-11-17

近日, 精密测量院地球精细地震结构团队博士宋政宏参加了国家自然科学基金委共享航次计划, 在南海西南次海盆附近海域开展科学考察工作。该航次聚焦西南次海盆残留洋中脊的洋壳、岩石圈地幔、软流圈、地幔转换带等精细结构和物理性质, 将为南海海洋地球物理以及物理海洋交叉学科研究提供重要观测资料。

由精密测量院、南海所和南方科技大学等研究人员组成的海上工作团队经过21天工作, 顺利完成25台海底地震仪回收工作, 同时开展了物理海洋观测工作, 获得了大量宝贵数据。

近年来, 精密测量院研究员曾祥方带领该团队开展地震学与海洋学交叉学科研究, 先后在浙江、山东等近海海域开展观测研究工作, 此次观测实验是团队首次开展的深远海观测, 为后续研究提供了宝贵经验。



OBS回收照片

[上一篇：精密测量院首次揭示了负能态对Sr光  
钟多极极化率的影响  
\(./t20231117\\_6934372.html\)](#)

[下一篇：精密测量院在地球的内外核边界精细结构研究  
取得重要进展 \(./202310/t20231027\\_6910117.html\)](#)



中国科学院  
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

<http://www.cas.cn>

中国科学院精密测量科学与技术创新研究院

地址：武汉市武昌小洪山西30号 电话：027-87199543 邮政编码：430071

ICP备案号：[鄂ICP备20009030号-1 \(https://beian.miit.gov.cn\)](#) 鄂公网安备 42011102003884号