



我国在南海启动大深度潜水器联合科考

2018年05月02日05:43 来源：人民网—人民日报

本报广州5月1日电（记者李刚）中国地质调查局广州海洋地质调查局1日晚通报：“海洋六号”科考船与中国科学院深海科学与工程研究所“探索一号”科考船于4月28日—30日展开联合科学考察活动，其间两船分别搭载的4500米级深海作业型潜水器“海马”号遥控潜水器和“深海勇士”号载人潜水器，对南海珠江口盆地西部海域“海马冷泉”区进行联合科学考察。

本次联合科学考察是我国首次实施的两类具有自主知识产权的国产化大深度潜水器的联合深潜科学考察活动，为国产深海技术装备的业务化协同作业发挥了先行示范作用。

“海洋六号”与“探索一号”科考船在“海马冷泉”作业区会合后，共同实施了三次潜水器联合深潜作业。联合科考期间，“海马”号开展对海底“冷泉”的综合探查及取样作业；“深海勇士”号查明海底“冷泉”的分布范围、区域性特征、地形特征，并进行取样等作业。

“海马冷泉”位于我国南海珠江口盆地西部海域，水深1350米—1430米，是“海马”号于2015年3月发现的。“海马冷泉”是我国管辖海域内发现的第一个大型活动性海底冷泉，为开展天然气水合物系统成藏、冷泉生态环境乃至地球生命起源等前沿科学研究提供了重要窗口。

《人民日报》（2018年05月02日 04版）

（责编：白宇）



人民日报客户端下载



手机人民网

