



当前位置: > 首页 -> 资讯中心 -> 团体会员动态

第36次南极科考新建站野外测绘工作全面展开

发布时间:2020-01-08 来源:黑龙江测绘地理信息局 作者:韩惠军 浏览: 879 次

黑龙江测绘地理信息局派出执行中国第36次南极科考的测绘队员韩惠军、唐铸于2019年12月24日在澳大利亚霍巴特登上“雪龙”船,经过“西风带”的洗礼,航渡9天,于2020年1月1日抵达罗斯海新建站所在的难言岛。经过3天的物资卸运、整理和测绘现场实地踏勘后,1月4日,野外测绘工作全面展开。

本次新建站野外科考期间,测绘队员将在短暂的42天作业时间里,在不具备交通条件支撑的难言岛80平方千米山地上,克服低温、强风雪、强紫外线照射等极地恶劣自然环境的影响,背负仪器设备和食品徒步开展野外测绘工作,将完成大地控制点选点布测8点,像片控制点测量8点,已有大地控制点复测12点和常年跟踪站选址调研等大量的测绘任务,期间的生活条件艰苦、体能消耗巨大。为了节省来回临时站区的时间,测绘队员将在“风雪南极”采取在企鹅保护区宿营地野外宿营的方式开展工作。目前,他们已经完成宿营地搬迁、整理加固、2个基准站(点)仪器架设和连续数据获取等具体工作。2名科考队员身体状态和精神状态良好,正以饱满的热情接受南极的考验。

根据科考计划安排,“雪龙”船将于2月12日返回新建站附近海域,14日科考队员登船撤离难言岛,23日抵达澳大利亚霍巴特,2月24日乘坐国际航班回国。

综合 ▾

学会/协会 ▾

院校 ▾

重点实验室 ▾

国外相关 ▾

求职招聘 ▾

主管部门: 自然资源部
民政部
中国科协

京ICP备14037318号-1 京公网安备 11010802031220号

主办: 中国测绘学会 版权所有 技术支持: 江苏星月测绘科技股份有限公司

联系电话: 010-63881449 邮箱: zgchxh1401@163.com

联系地址: 北京市海淀区莲花池西路28号西裙楼四层