

希望中国科学院不断出创新成果、出创新人才、出创新思想，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。

——习近平总书记2013年7月17日在中国科学院考察工作时的讲话

高级

首页 新闻 机构 科研 院士 人才 教育 合作交流 科学普及 出版 信息公开 专题 访谈 视频 会议 党建 文化

您现在的位置： 首页 > 新闻 > 科技动态 > 国内动态

我国南极泰山站正式建成开站

文章来源：新华网 罗沙 吴晶晶

发布时间：2014-02-08

【字号： 小 中 大 】



泰山站主体建筑透视图。新华社发（国家海洋局极地办供图）

国家海洋局宣布，我国南极泰山站8日正式建成开站。这是继长城站、中山站和昆仑站后，我国在南极建成的第4个科学考察站。

据介绍，泰山站位于东南极内陆冰盖腹地，居中山站与昆仑站之间的伊丽莎白公主地，距中山站522公里，距昆仑站约600公里，地理坐标为东经76度58分，南纬73度51分，海拔高度2621米。年平均温度零下36.6度。

泰山站设计建筑面积1千平方米，其中主体建筑410平方米，采用拼装式模块化轻型金属材料建设，底部支撑采用整体架空式。泰山站可满足20人度夏考察、生活的需要，具备科学观测、人员住宿、发电、物资储备、机械维修、通讯及应急避难等功能，并配有储油设施。同时建有固定翼飞机冰雪跑道，配备400吨级内陆运输车队设备。

据介绍，泰山站主体建筑由中国第30次南极科学考察队负责建设，由28名人员组成的建设队伍克服高寒恶劣天气等种种困难，经过53天不懈努力，于2月8日完成建站任务。

打印本页

关闭本页