

我国将在南极建立第4个科学考察站

继长城站、中山站、昆仑站之后，我国计划在南极建立第4个科学考察站。

据国家海洋局极地考察办公室主任曲探宙在2010年中国极地科学学术年会上透露，根据《中国极地考察“十二五”发展规划》，2011年至2015年，我国将继续加强极地考察能力建设，促进高新技术应用，提升极地考察站的保障能力。2015年至2025年，我国将在南极选择科学研究的关键区域建设一个新的考察站。

在南极建立永久性或半永久性的科学考察站，并派遣越冬和度夏队员赴南极工作，是各国开展南极考察的一个“国际惯例”。据统计，目前南极共建有80多个科学考察站。其中，阿根廷在南极共有14个考察站，是目前南极考察站数量最多的国家；其次是智利，共有9个考察站；俄罗斯在南极建立了8个考察站，英国有5个考察站，美国有3个考察站。

目前，我国南极长城站和中山站均已初具规模，除先进的通信设备、舒适的生活条件外，还拥有较为完善的科学实验室，配备了各种仪器设备。长城站每年可接纳越冬考察人员40名、度夏考察人员80名；中山站每年可接纳越冬人员25名、度夏人员60名。2009年我国在南极内陆冰盖最高点冰穹A地区建成的昆仑站，目前还是一个度夏站，今后也将计划发展成为越冬站。

曲探宙表示，“十二五”乃至今后一个时期，我国将继续加强极地现场科学考察平台的建设，扩展以站基为中心的考察范围，建立和完善交通运输支撑系统、应急管理体系、通讯网络和信息共享系统，保障极地高效、安全地运行。

与此同时，我国还将广泛参与国际极地事务，维护极地领域的国际法律制度，认真履行相应的国际义务，进一步提升我国在国际极地领域的地位和影响力。

[更多阅读](#)


[中国计划“十二五”期间建一支现代化极地科考船队](#)

[中国科大三学子讲述南极科考故事：像梦一样](#)

[日本拟在月球南极建立无人基地](#)

[美刊盘点六大特色南极科考站](#)

特别声明：本文转载仅仅是出于传播信息的需要，并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性；如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用，须保留本网站注明的“来源”，并自负版权等法律责任；作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜，请与我们接洽。

打印 发E-mail给： 

以下评论只代表网友个人观点，不代表科学网观点。

目前已有0条评论

