



扫一扫,关注“升学团子”

南极的夏季将至,国内的科学家们又将踏上这片土地,祝标也将随队出发。“85后”祝标,就职于中国极地研究中心考察运行部,是一名工程师,还是固定翼飞机队长,拥有多年南极考察经验。这将是他的第6次前往南极执行考察任务。10月27日,受安利无锡分公司邀请,祝标走进无锡报业少年新闻学院“三点半”少年新闻课堂,向热爱科学的少年们娓娓道来中国的南极考察发展历程和自己的考察经历。



极地科考人祝标: 愿更多年轻人投身极地考察事业

一代代人提升中国极地考察实力 >>>>

在南极考察的队员中,流传着一个关于“冰蛋糕”的故事。此前有媒体报道,2017年1月8日,第33次南极科考队执行科考任务期间,我国首架极地固定翼飞机“雪鹰601”成功降落在位于南极冰盖最高区域冰穹A、海拔超过4000米的昆仑站机场,实现了该类飞机世界上首次在此地降落。顺利返航当天正是固定翼飞机队长的生日。在出发前,队员为队长做了一个雪蛋糕。由于飞行时间长,待到队员们返回到考察站时,雪蛋糕被冻成了冰蛋糕。

“那个蛋糕就是我做好的。”祝标笑道,“出发前,我就用脸盆装了一盆雪,

倒扣成型。为了让蛋糕像样一点,我还用纸剪了一个南极地图,上面撒了可可粉。想得挺好,谁料到蛋糕一端出去,可可粉就被吹散了,糊得到处都是。”当年队长啃着冰蛋糕直喊咯牙的情境,祝标依然历历在目,那天雀跃又骄傲的心情,直到现在依然能品咂出来。因为那一次的飞行,标志着我国南极考察迎来陆海空立体考察的新时代。

在短短不到40年的极地考察历程中,中国的进步可谓神速。“中国一代又一代极地人都践行‘爱国、求实、创新、拼搏’的南极精神,仅仅用了30多年,极地考察综合实力已经与极地

考察强国比肩。”在祝标看来,南极精神随着时代发展,被赋予了越来越丰富的内涵,“老一辈极地人更多的是注重拼搏与奋斗,付出与奉献。年轻一辈在老一辈打下的基础之上,更注重通过思维创新来提高工作效率。”他介绍,如今极地考察的条件越来越好,诸如太阳能、风力发电等先进的设施设备已经在南极陆续建设、投用,未来中国的极地科考实力还将持续提升。

“三点半”少年新闻课堂



无锡报业 “三点半”少年新闻课堂 揭秘极地科考 现场极地科考专家 与无锡学子立下了约定

愿为孩子们心中播下科学火种 >>>>

为孩子们开展科普教育,讲述南极考察的经历,并不属于祝标的工作范畴,但他却十分愿意和孩子们互动。“我为青少年开设的讲座,至少10多次了。虽然网上也有大量与极地科考、南极相关的知识和信息,但和孩子们面对面互动交流,更有利于他们直观感受、了解极地考察的内容。”祝标坦言,“我讲述的内容孩子们很感兴趣,会热情回应。我在台上讲述科考经历的时候,看到有个孩子听得十

分认真,听到激动处还会双手举起自己画的雪龙号摇一摇。那一刻我觉得自己就像一个明星,台下有个小粉丝在应援。”

谈起自己的从业历程,祝标表示有一定的偶然性。“我们那一代人上学时各类教育资源少,对社会各行各业了解很少,只在地理课本上了解南极的大致情况。我到大学毕业时看到一个招聘机会,经过考核才发现自己可以离南极这么近,自己的人生奋斗目标才确立。”祝标说,所以他很乐意抽出时间为孩子们讲述

极地考察工作中的惊险事、感人事,让他们更了解极地考察这份工作以及背后的意义。“时代在发展,社会资源丰富了,一代人更比一代强。我讲述一些经历和故事,希望能在孩子们的心中早早撒下一点科学的火种,让他们尽早明确自己的志向并为此努力奋斗。”祝标说。

现场,祝标向孩子们展示了一幅未来中国南极考察站概念图,并发出邀请:“希望以后你们当中也有人参与到极地考察中,到时候实地检验一下,当年的规划是不是成真了。”(陈春贤)

“在南极大陆行走识别冰裂隙,是一项非常重要的技能,关乎生命……”中国极地研究中心考察运行部航空运行主管、工程师祝标,10月27日走进省锡中实验学校第二小学,分享中国37年的南极考察历史和他在南极考察的精彩经历。

无锡报业少年新闻学院“三点半”新闻课堂于今年6月启动,是无锡日报报业集团“我为群众办实事”重点项目,瞄准“双减”实施后锡城学校、家长对多样化课后服务要求,及时提供暖心解决方案,包括百名老党员党课进校园、大咖公开课等主题活动。安利作为无锡报业少年新闻学院“三点半”少年新闻课堂的战略合作伙伴,为锡城青少年拓宽眼界搭建了多样化平台。“我们联合开展健康徒步活动,邀请科学家开设讲座等,让孩子们增长见识。”安利无锡分公司经理王舒玉说。

现场,祝标讲述了中国科学家首次踏足南极大陆,到中国在南极建立第一个考

察站,再到向极地考察强国迈进的历程。当听到科考船被浮冰撞破,艰难地从冰中脱困等惊险历程时,孩子们忍不住发出惊呼。得知现在中国南极考察得到了高科技支持,考察方式丰富多样,科考人员生活和工作获得了极大改善,孩子们纷纷露出了自信笑容。“希望以后你们当中也有人参与到极地考察中。也许很多年以后人们不记得我们的名字,但肯定会记得我们做过的事。”他期待道。

欣赏云端漫步南极的视频,小朋友们忍不住感叹:“我多想钻进屏幕里啊!”分享结束后,化身粉丝的小记者们追着祝标问不停。“每年多少人去南极考察?”“长期在南极工作对身体有什么影响?”……孩子们的每个问题,祝标都作了详细解答。现场小朋友们和祝标互换了礼物,并许下了一个美丽约定:待他进入南极期间,会在明信片上盖上中国考察站的邮戳带回来送给孩子们。

(陈春贤)

