

沱沱河气象站：“生命禁区”筑牢气象观测数据基石

□ 通讯员 东主才让 索多
扎西措毛 玖太本

“时间到！”“好，准备，3、2、1，放。”4月10日早晨7:15分，随着沱沱河气象站副站长汪洪斗一声令下，格尔木市唐古拉山镇沱沱河气象站的一枚气象气球缓缓飘向天空。这是沱沱河气象站今天升空的第一枚气球，晚上7:15分还有一枚气球升空，这两枚升空的气球携带着探空仪将向地面传输高空中的实时数据，这样的气球放飞操作在沱沱河气象站是365天的日常操作。

气球升空后，汪洪斗立刻和另外两名观测员紧盯屏幕，监测不同高度回传的数据，及时交流当天的工作要点。观测场上，他们与冰霜雪雨为伍，与寒风缺氧作伴，用一组组精准的数据，书写着高原气象人的忠诚与担当。

长江源头第一站

沱沱河气象站始建于1956年，前身为开心岭气象站。1958年5月1日搬迁至青海省唐古拉山镇沱沱河沿，观测场海拔4533.1米，地处长江源头，高寒缺氧，天气变化无常。空气中的含氧量不足海平面的60%，年平均气温-3.1℃，极端最高气温24.8℃，极端最低气温-42.4℃，年平均降水量313.0毫米，年平均大风日数149天，无霜期仅为16天。

建站之初，这里便被确定为国家基本气象站，2013年1月调整为国家基准气候站，是国家气象站网核心测报站和全球资料交换站。该站承担地面气象观测、高空气象探测、酸雨观测、生态环境服务等多领域观测任务，气象观测数据极为重要，对全球气象情报交换、天气台站预测预报、青藏高原气候变化研究具有重要参考价值 and 指标意义。

青春守望生命禁区

目前，沱沱河气象站繁重的科研工作，由平均年龄仅26岁的10名年轻人承担。

1996年出生的汪洪斗，用了6年时间从一名业务员成长为业务精湛的副站长。回忆起初到沱沱河的场景，他历历在目：“初到这里，高原反应是第一道难关。头痛失眠、嘴唇发紫、走路气喘等是常态，极端天气也是家常便饭，让每一次观测都充满挑战。但我深知，每一组数据都关乎全球气象资料交换、气象预报、青藏高原气候变化研究，容不得丝毫马虎。”

成长起来的汪洪斗，还承担着“师带徒”的责任。无论走到哪里，他都带上“00后”徒弟张永鑫，手把手传授注意事项和操作流程。张永鑫感慨道：“这里海拔高、氧气少，冬天零下三四十摄氏度，大风刮起来人都站不稳。有时释放探空气球，手指冻得发紫发麻，也只能咬牙坚持。但当我把一组组实时、准确的气象资料准时上报时，心里就特别踏实。能在长江源头亲手收集第一手气象资料，用坚守换数据精准，就是我们年轻人待在这里最实在的价值。”

风雪哨兵与高原追光者

沱沱河气象站不仅承担多领域气象数据监测任务，还负责对109国道区域内24个自动气象站进行定期巡检和维护。“自动气象站就是24小时不休息的气象哨兵，我们一定要确保设备稳定运行，不中断、不缺测。”这句话被汪洪斗和同事们时常挂在嘴边。虽然自动化程度提高了，工作强度减轻了，但他们肩上的责任一点都没少，特别是定期巡护也为长江源生态监测和气象服务提供了连续稳定的资料。

生活条件虽简单，却处处透着温暖。中午时分，大家会在站里的室内植物园观察植被生长情况，为单调的高原生活添上一抹鲜绿；休息时，他们聚在二楼的休闲区切磋台球，用畅快的比拼击退一天的疲惫。

精神血脉代代传承

沱沱河气象站是具有光荣传统的



观测现场。

通讯员 供图

标志性艰苦气象站。建站以来，一代代气象人与冰霜雪雨为伍，与寒风缺氧作伴，以苦为乐，涌现出胡关龙、郭德彦等优秀代表。胡关龙曾获“五一劳动奖章”，1988年10月获中共海西州委、州政府“1987年度瀚海精英”称号；郭德彦于1985年6月获“长期在少数民族地区从事科技工作”荣誉称号。

进入新时代，全站上下以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，以党的政治建设为统领，传承发扬光荣传统，赓续“缺氧不缺精神、艰苦不怕吃苦、无私奉献、顽强乐观”的精神血脉，不断丰富高原气象人精神内涵，凝心聚力推动气象事业高质量发展。

近日，中国气象局公布2025年“守正创新 奉献气象”弘扬新时代科学家精神主题实践活动典型案例，沱沱河气

象站以“生命禁区写忠诚 世界屋脊显担当”成功入选。

从观测仪器的方寸之间，到高原巡护的漫漫长路，沱沱河气象站的工作人员把对土地的深情，融进了每一组精准的数据里。他们是风雪里的“哨兵”，也是高原上的“追光者”，在海拔四千多米的天地间，以坚守为笔，以青春为墨，书写着新时代气象人的责任与担当。

“今年是沱沱河气象站成立70周年，‘缺氧不缺精神、艰苦不怕吃苦’的坚守精神，在一代代气象人手中传承下来。我将继续带着这份责任，守好长江源头第一气象站，用精准数据守护高原生态，用忠诚担当书写高原气象人的使命。”汪洪斗如是说。

扬高原味，敬高原，爱高原——在沱沱河，这句话从来不是口号，而是一代代气象人用生命践行的誓言。守护一江清水向东流，他们仍在路上。

金融知识进校园 国家安全记心间

本报讯(记者 张丹丹 通讯员 胡文忠)近日，青海银行格尔木分行工作人员走进市七彩幼儿园，开展国家安全教育进校园主题宣传活动。

活动中，银行工作人员用生动形象的语言，向孩子们讲解不同面额人民币的票面特征、图案含义，引导孩子们认识人民币、了解人民币，树立爱护法定货币的意识，让孩子们明白人民币不仅是流通工具，更是国家的“名片”。为增强趣味性和实践性，现场还设置了模拟银行业务办理互动环节。孩子们化身“小小客户”，有序排队、取号、办理存取款业务，沉浸式体验银行服务流程，在游戏中提升了规则意识和安全防范能力。



活动现场。

通讯员 胡文忠 供图

(上接一版)紧盯二季度节点，加快重点项目开复工，扩大有效投资；强化要素保障，主动靠前服务，推动项目快投快建。要筑牢安全屏障，常态化排查风险隐患，聚焦近期文化活动、道路交通、建筑施工等重点领域及人员密集场所，完善预案、强化值守，坚决防范重特大事故。要做优文旅服务，周密部署“五一”旅游保障，规范市场秩序，打造特色品牌活动，加大宣传推介力度，展示格尔木文旅新形象。要压实工作责任，严格值班值守，领导干部带班，突发情况第一时间报告处置。要严明纪律规矩，紧盯违规吃喝、收送礼品礼金等问题，加大执纪问责力度，领导干部带头廉洁自律。

会议听取了全市农村集体“三资”管理及高标准农田建设等重点领域群众身边不正之风和腐败问题集中整治工作汇报。要求，要持续深化重点领域整治，从严查处不正之风和腐败问题，压实责任、健全长效机制，推动整治见底见效，增强群众获得感。

会议还研究和审议了其他事项。