

大范围高温来袭

天气预报会“刻意”压低数值吗？

据中央气象台预报，未来一周河北南部、黄淮、江汉、江淮、江南北部、陕西关中、四川盆地等地将出现持续性高温天气，部分地区最高气温可达39℃至41℃，大部地区湿度较大，体感闷热。

每当遇到高温天气，总有公众感觉“怎么比预报的温度更热”，也有网友怀疑气象部门的高温预报会不会“刻意压低数值了”？

“气象工作者不会有意将气温报高或报低，我们也会对预报员的预测进行评分，预报38℃但实际气温达到40℃以上，预报员是不得分的。所以作为预报员，一定会努力报得越来越准。”中国气象局气象宣传与科普中心

特聘专家朱定真说。

事实上，气象部门发布的温度是百叶箱中温度计所测量的温度。百叶箱须设在草坪上，离地面1.5米，周围较开阔，无高大建筑、树木等阻挡风或遮挡阳光。这是世界气象组织的规范标准，全球用同样的标准化尺度去测量气温，才能进行对比。

在同一座城市内，百叶箱和水泥路、柏油路上的温度不一样。在阳光强烈的情况下，水泥路、柏油路1.5米高度上的温度，比百叶箱里测得的温度可能会高4℃至5℃。这也就有高温天气下，有人测出路面温度高达50℃，但预报数值偏低的“温差”了。

那为什么预报的气温和大家的感

觉也差不多呢？

“因为气象的观测环境和个人在室外的环境是不一样的。气温是近地层大气环境的温度，而大家感受到的是体感温度，其受到气压、风力、湿度等多重影响。”朱定真说。

比如体感温度和大气湿度密切相关，空气湿度较大时人就会感到闷热。只要气温达到33℃左右、相对湿度达到80%，人就会感到非常闷热、不舒服，甚至容易中暑。此外，个体差别也导致体感温度不一样。人的胖瘦、所穿衣服的深浅、进行不同强度的活动、甚至个人心情起伏等都会影响体感温度。

朱定真表示，未来气象部门的预

报会越来越向人们的需求倾斜，比如可能会预报体感温度，而不再是简单告诉大家气温为多少度，播报的信息中还要包含气温38℃和39℃有什么差异、哪些领域会受到影响等。

不久前，国家疾控局和中国气象局就联合发布了首个国家级高温健康风险预警和健康提示。和一般天气预报不同，预警分5个等级，按照与高温相关疾病风险分析得出。公众可按照风险等级采取相应措施，包括保持室内凉爽、避开高温时段外出、减少户外活动、保证充足饮水等，更好防护高温带来的不利健康影响。

新华社北京7月13日电

新疆环塔里木盆地750千伏输变电工程全线贯通

新华社乌鲁木齐7月13日电（记者杜刚）13日，在塔里木盆地南缘的新疆和田地区民丰县，随着牵引机将最后一段电线成功从183号铁塔拽至188号铁塔，标志着历时15年建设的环塔里木盆地750千伏输变电工程全线贯通，形成了一条围绕塔里木盆地的750千伏超高压输电环网。

国网新疆建设分公司第一项目管

理中心副主任徐玉波介绍，工程由9项750千伏输变电工程分阶段施工完成，共计9个变电站，近1万座铁塔，线路总长4197公里。9项分段工程中，已有8项工程实现投用，最后一段工程经过验收消缺后，预计整个工程于今年11月投入运行。

这一工程是新疆正全力打造全国能源资源战略保障基地的重要举措。

一方面，工程为南疆构建现代化产业体系提供“绿色”动能支撑。当前，南疆正全力发展新型电力系统、绿色矿业及加工、先进制造和新材料等产业集群，对稳定可靠的电力供应需求迫切。

另一方面，工程将有效汇集环塔里木盆地数千万千瓦的新能源电力，形成一条输送绿电的“大河”，进而通

过“西电东送”通道把绿电输送至全国。国网新疆经研院新型电力系统规划研究中心主任辛超山说，因为新疆和中东部存在2到3小时时差，所以在16时许，中东部光伏以每15分钟2200万千瓦的速度快速下降，而此时南疆艳阳高照，光伏正处于大发阶段，光电可以通过这一工程进入“西电东送”通道，有效保供全国。

