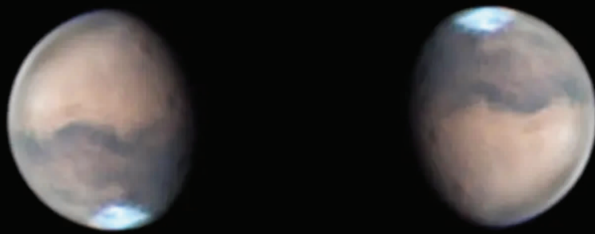


火星、土星、月亮…… 太空这些“避暑胜地”，你想去哪颗星

“小暑接大暑，热得无处躲。”7月22日22时26分，带来滚滚热浪的大暑节气正式登场。

在这酷暑难耐的大暑时节，你想不想去太空避暑？火星上看到的太阳要比在地球上小，气候凉爽，天空晴朗明净。更神奇的是，火星上还能同时看到两个“月亮”，月亮背面的温度低至-183℃……中科院紫金山天文台专家说，太空其实也有“避暑胜地”。

现代快报+/ZAKER南京记者 阿里亚



火星 天文爱好者宗海阳供图

大暑至，一年中最热的日子开始了

“大暑”与“小暑”一样，都是反映夏季炎热程度的节气。据中科院紫金山天文台科普主管王科超介绍，每年公历的7月22日或23日，太阳到达黄经120度时为“大暑”，它是二十四节气中的第十二个节气，也是夏季的最后一个节气。

由于各种各样的原因，民间一些自行推算的具体时间会稍有误差。中科院紫金山天文台负责实施我国的日历编算和发布，作为标准在每年出版的《中国天文年历》中正式发表，具体日期以此为准。按照《中国天文年历》，今年大暑的具体时间为7月22日22时26分。

与其他节气一样，“大暑”也以五天为一候，分为“三候”：“一候腐草为萤，二候土润溽暑，三候大雨时行。”意思是说，一候腐草上的萤火虫卵，化虫而飞；二候天气变得闷热，土地变得潮湿；三候常常出现“风如拔山

怒，雨如决河倾”的暴风骤雨。

大暑是一年里最热的时候，骄阳如烈火，酷热难耐。据天文专家解释，大暑期间这么炎热是因为自入夏以来，地面上白天从太阳光中吸收的热量多于夜间散放的热量。热量不断积累，到了大暑期间达到了顶峰，所以此时最为炎热。

在这样的高温天气里，要尽量减少户外活动，同时注意补充水分。此外在饮食上要以清淡为宜，多食绿豆汤、冬瓜汤、苦瓜等清火润肺的食物。

最高温只有15℃，火星凉爽风景独好

大多数人都很向往去太空探索，在地球上，似乎只能躲在空调房中避暑。那么如果有一天能去太空，人类应该去哪里避暑呢？

“太空确实是‘避暑胜地’，太阳系中有很多天体的温度比我们地球要低很多。”王科超举例，火星就是一个非常理想的“避暑胜地”。“相较于

太阳与地球的距离，火星离太阳更远，它接收到的太阳辐射要比地球少很多。而且火星上看到的太阳比地球上的一些，也没有那么刺眼。”

王科超描绘了一番火星上的场景：这里最高温度仅有15℃，夏季凉爽舒适。大气稀薄杂质少，天空更清澈。到了火星，在如此低重力的环境下，人类会感觉自己轻飘飘的，像是在水里游泳一样。

值得一提的是，火星上还有很多“景点”可以打卡。“火星上有数个太阳系的地貌之最，比如说太阳系最大最高的火山奥林匹斯山，它高达27公里，比珠穆朗玛峰高三倍还要多。不过，这座火山的坡度不陡，而且由于人更轻了，所以要比爬珠穆朗玛峰容易一些。”王科超说。

此外，在火星上抬头望天，你会感到很惊喜。因为，你会同时看到两个“月亮”。王科超介绍，这两个小“月亮”其实是火星的两颗卫星——火卫一和火卫二。它们距离火星都比较近，一直围绕着火星旋转。

想要体验冰火两重天的感觉？去月球

相对于火星来说，月亮我们更熟悉。“火星离我们时远时近，最远时超过四亿公里。去一趟火星约需要半年的时间，意味着整个太空旅行，差不多时间都花在路上。”王科超说，相比之下，月球距离地球只有38万公里。如果去月球，不仅更便捷，也更省钱。

那么，月球上怎么消暑纳凉呢？“想在月球上避暑是可以的，但重要的是要选对地方。”王科超解释，月球上没有大气层，无法对太阳光进行散射。因此，太阳光一般都是直接照射在月球表面的。“太阳直射的地方，温度达到100多摄氏度。而背向太阳的另一面则超级冷，温度降低到零下100多摄氏度。所以在月球上旅行，可以体验冰火两重天的感觉。”

王科超说，月球上最适合避暑的地方是晨昏线附近。这里是白天和黑夜交替的地方，气温相对凉爽。

月球上有很多月海，不得不看。广阔无垠的海面上，海风吹过，浪花朵朵……听到“月海”两个字，你脑海中是不是也浮现出了一片海？然而，王科超说，所谓的月海并非是月球上的海洋。肉眼所见月面上的阴暗部分实际上是月面上的广阔平原，而这些平原就是月海。

土星、木星、天王星，太阳系还有这些寒冷星球

除了火星和月亮之外，太空中还有其他纳凉的地方吗？

“太阳系中还有几个很寒冷的星球，比如说土星、木星、天王星和海王星等。”王科超表示，这些行星的平均温度都比较低。如果到了这些星球上去避暑，肯定会更凉爽。

在地球上迷路比较麻烦，而在“人生地不熟”的太空上“迷路”更是遭罪。“去太空上避暑可千万不能‘迷路’，因为一旦走错了方向，朝着太阳抵达了金星或者水星，那就是跳到了另外一个‘大火炉’。”王科超说。

消费 | 随e贷

随你做哪行，e样都能贷

心动先买下
三年慢慢还！

门槛低
好借贷

没想到
第一次申请就很顺利，
我终于拥有了人生中的
第一辆车！



扫出惊喜

江苏银行 | 随e融



95319
www.jsbchina.cn