



中国公众有望于2010年8月7日观测水星

<http://www.firstlight.cn> 2010-08-06

中科院紫金山天文台研究员王思潮2010年8月5日向新华网记者通报，8月7日水星东大距，届时在天气晴朗的条件下，公众有望在日落后的西方天空寻找到平时难得一见的水星。

水星的英文名字“Mercury”来自罗马神墨丘利。公元5世纪时，水星曾被认作为两颗不同的行星，这是因为它时常交替地出现在太阳的东西两侧。中国古代则称水星为“辰星”。

王思潮介绍，由于距离太阳太近，水星经常湮没在太阳的光辉中，每年只有数次短暂的可观测机会，从而成为太阳系八大行星中最难观测到的一颗。只有等到水星和太阳的角距达最大即“大距”时，公众才最有希望目睹水星。水星在太阳东边称“东大距”、在太阳西边称“西大距”。

王思潮表示，此次水星东大距发生在北京时间7日上午9时，当天傍晚日落时水星的地平高度在10度左右，出现在正西方天空，亮度约0.4星等。

潮提醒，由于水星的特征为好抖动，有点像水银一样滚来滚去，因此，观测水星不是件易事。届时，有兴趣的天文爱好者可在天气晴朗的条件下，寻一处开阔之地，借助双筒望远镜在天空进行搜索，搜索时一定要耐心。

[存档文本](#)