

日全食穿越北美三国

据新华社华盛顿4月8日电 当地时间8日,北美洲迎来日全食。此次日全食带斜穿北美洲三国墨西哥、美国、加拿大,数千万民众聚集在日全食路径上的不同地点观赏这一天文奇观。

据美国航天局介绍,此次日全食自墨西哥开始,穿过墨西哥部分地区后从美国得克萨斯州进入美国,先后穿过俄克拉荷马州、阿肯色州、密苏里州、伊利诺伊州、肯塔基州、印第安纳州、俄亥俄州、宾夕法尼亚州、纽约州、佛蒙特州、新罕布什尔州和缅因州。此后进入加拿大,最后于当地时间17时16分左右在加拿大纽芬兰岛的大西洋海岸结束。日全食带宽约200公里,持续时间最长的地点在墨西哥境内,约4分28秒。

据介绍,日全食最早从墨西哥海滨城市马萨特兰登场,接着一路往东北方向前进。一大早,数千民众聚集在海滩,等候日全食到来。当地时间11时8分许,日全食出现,持续约4分钟。

据美国航天局介绍,美国约有3160万人生活在此次日全食路径覆盖的地区。尽管当天美国一些地区出现云层遮盖或恶劣天气等情况,日全食观测受影响,但民众热情丝毫未减。日全食到来时,许多人拥抱、欢呼,一些人喜极而泣,还有人选在日全食到来时刻向爱人求婚。

日全食在加拿大先后穿过安大略省、魁北克

省、新不伦瑞克省、爱德华王子岛省和新斯科舍省,最后于当地时间17时16分在加拿大纽芬兰岛海岸结束。根据加拿大统计局的数据,加拿大约六分之一的人口生活在此次日全食路径上。

日全食为科研人员提供了研究日冕、日全食对地球大气层的影响、地球和太阳相互作用等课题的绝佳机会。美国航天局使用WB-57喷气式飞机在日全食路径上空飞行,捕捉日全食图像,收集相关数据并进行科学观测;还在日全食期间发射了三枚火箭,测量大气层电场和磁场、密度、温度变化等,以研究阳光瞬时减弱对地球大气层的影响。当天也有许多研究人员在各地动物园观测和记录日全食期间的动物行为变化,了解日全食对动物的影响。

美国航天局称,下一次美国本土可见的日全食要等到2044年8月23日。

日食分日全食、日环食和日偏食。当月亮运动到太阳和地球中间,月亮、太阳、地球刚好在一条直线时,就会发生日食现象。日全食是在地球上的部分地点太阳光被月亮全部遮住的天文现象。据美国航天局介绍,全球平均每年发生2至3次日食,日全食的发生频率约为每3年2次。据天文学家测算,地球上同一地点需间隔约375年才可能看到下一次日全食。③5

“龙年龙月龙日龙时”来了



4月10日7时至9时迎来本年度首个“龙年龙月龙日龙时”。今年共会出现3次“龙年龙月龙日龙时”,这是使用传统干支和生肖纪法来标记年、月、日、时形成的有趣现象。

中国科学院紫金山天文台科普主管王科超介绍,2024甲辰龙年的龙月里有3个龙日,因此会出现3个“龙年龙月龙日龙时”,分别在4月10日、4月22日和5月4日的7时至9时。③5

新华社发 朱慧卿 作

纪念冯友兰先生

——写在南阳师范学院冯友兰研究会成立21周年之际

河南大学 周佳涵

在南阳这片古老而富饶的土地上,曾孕育出无数杰出的人才,其中,冯友兰先生以其卓越的学术成就和深厚的家国情怀,成为南阳乃至全国学界的骄傲。南阳师范学院冯友兰研究会即将迎来成立21周年的重要时刻,我们回顾冯友兰先生的生平事迹,不仅是对他个人的敬仰与纪念,更是对南阳文化传统的传承与发扬。

冯先生在南阳

冯先生出生于南阳市唐河县祁仪镇,这里是他的故乡,他的成长和早期教育都在这片土地上展开。他的学术成就和思想根源,无疑受到了南阳地区深厚文化底蕴的熏陶和影响。

冯友兰先生的学术生涯也与南阳紧密相连。作为一位杰出的哲学家和教育家,他的学术成就和思想贡献不仅为南阳地区增光添彩,也对世界乃至中国的哲学研究产生了深远影响。他的著作,如《中国哲学史》《中国哲学简史》等,成为中国学术史上的经典之作,对南阳地区的学术研究和文化发展产生了积极的推动作用。

冯友兰先生对南阳的文化传承和发展也作出了重要贡献。他通过自己的学术研究和教育活动,传承和弘扬了南阳地区的优秀文化传统,推动了南阳文化的现代化进程。

南阳师范学院冯友兰研究会的成立,更是对冯友兰先生学术思想和精神的传承与发扬。研究会的成立不仅为学术界提供了研究冯友兰思想的重要平台,也为南阳地区的文化发展注入了新的活力。

冯先生与南阳的关系密切而深远,他的学术成就和思想贡献对南阳地区的文化发展和学术研究产生了积极的推动作用,同时南阳也为他的成长和学术发展提供了重要的土壤和条件。

冯先生在河南大学

冯友兰先生在河南大学的事迹可谓丰富多彩,深深地影响了这所学校的学术氛围和文科体系。

冯友兰先生早年便与河大结下了不解之缘。在1923年至1925年期间,他担任了中州大学(河南大学前身)文科主任兼哲学系主任、教授。在这个职位上,他致力于文科体系改革,积极推动文史、哲学和英文三个系科的发展。他的教学风格深刻、自然,旁征博引,贯通古今中外,深受学生们的欢迎。同时,他还亲自指导学生进行英译汉的翻译练习,以培养学生学习外语的兴趣。

冯友兰先生不仅在教学上有所建树,还积极开展学术活动。他担任中州大学文艺研究会的名誉会长,为该研究会的刊物《文艺》撰写发刊词,并发表关于哲学史方面的学术论文,为学校的学术研究奠定了坚实的基础。

抗战期间,冯友兰先生虽然身处困境,但仍在颠沛流离之中坚持教学和学术研究。他随校南迁,并一直担任清华大学文学院院长,同时还兼任西南联合大学文学院院长,与其他院长一起襄助梅贻琦办好了西南联合大学。在这段时间里,他焚膏继晷,发愤著书,写下了《贞元六书》,创立新理学哲学体系,成为当代少有几个能建立思想体系的哲学家之一。

冯友兰先生对河大的感情深厚,即使离开河南后,他仍然关心着河大的发展。1945年,他特地来到在南阳荆紫关流亡办学的河南大学,讲授“中国哲学的特点”,历时半月,场场座无虚席。解放前夕,河大南迁苏州,师资缺乏,他应邀到校作学术报告,为河大的发展贡献了自己的力量。

可以说,冯友兰先生在河大的事迹是他一生学术生涯的重要组成部分,他为河南大学的文科体系建设和学术研究作出了卓越的贡献,也为后人留下了宝贵的学术遗产。他的事迹和精神,将永远激励着河大的师生们不断追求学术进步,为学校的繁荣

发展贡献自己的力量。

冯友兰先生与冯友兰研究会

为了纪念冯友兰先生的卓越贡献,南阳师范学院成立了冯友兰研究会。该研究会旨在深入研究和传承冯友兰先生的学术思想和精神,推动中国哲学和文化的发展。通过组织学术会议、出版研究成果、开展学术交流等活动,研究会为学术界和广大公众提供了一个了解和学习冯友兰思想的重要平台。

多年来,冯友兰研究会不断发展壮大,吸引了越来越多的学者和研究者加入。他们通过对冯友兰先生著作的深入解读和研究,不仅深化了对中国哲学和文化的理解,也为当代社会的文化建设和学术发展提供了有益的启示。

冯友兰先生的学术成就和思想贡献是研究会研究和传承的重要内容,研究会的成立和发展则进一步弘扬了冯友兰先生的学术精神和思想价值。

结语

在南阳师范学院冯友兰研究会成立21周年之际,我们不仅要回顾冯友兰先生在河南大学的辉煌事迹,更要传承和发扬他的学术精神。我们要以他为榜样,坚持求真务实、开拓创新的学术态度,为推动中国哲学界的发展贡献智慧和力量。

同时,我们也希望更多的人能够了解冯友兰先生与河南大学的深厚渊源,感受他对于学术和教育的执着追求。让我们共同纪念这位伟大的哲学家、教育家,为传承他的思想和精神而不懈努力。③5