

郭守敬

郭守敬纪念馆

GUOSHOUJINGJINIANGUAN



河北·邢台



郭守敬紀念館

GUOSHOUJINGJINIANGUAN

《郭守敬纪念馆》编辑委员会

主 任 路洪昌

副主任 杨清江

主 编 梅 红

副主编 谢剑荣 蒋晓宁

编 辑 刘秋果 王淑敬 刘 伟

吴振洪 邹 明 吴 晶

摄 影 苗 伟

封面题字 胡耀邦

序言



郭守敬(1231—1316)，字若思，河北邢台人，中国元代杰出的科学家。他在天文、数学、水利、仪器仪表制造等方面，为人类科学事业的发展做出了卓越的贡献，其中有二十多项发明创造遥遥领先于当时的世界水平，使得十三世纪中国的传统科学位于世界先进之列。郭守敬是中华民族的骄傲，他得到了全国乃至世界人民的敬仰。

邢台作为郭守敬的故乡，为了缅怀先贤，激励后昆，同时为进一步弘扬郭守敬的科技创新精神，1984年，市委、市政府决定为郭守敬塑造铜像，并为其建造纪念馆。1986年，郭守敬纪念馆第一期工程竣工，并正式向社会开放。1993年，郭守敬纪念馆进行第二期工程，建造了第二展院。2001年，在郭守敬诞辰770周年之际第三期工程开始，修建了第三展院。展馆内部陈列经过了2001年、2004年的两次改陈，使郭守敬的科技成就以更加形象化、立体化的形式展示于观众面前。纪念馆自开馆以来吸引了众多来自全国乃至世界各地的游客，共接待观众达500万人次。乔石、宋平、宋任穷、黄华、王光英、钱正英、迟浩田、刘云山、李瑞环、李肇星等数十位党和国家领导人；北京、上海、天津、南京、内蒙古等地数百位专家学者；美国、德国、意大利、法国、日本、俄罗斯、韩国等数十个国家的国际友人，前来参观指导或讲学。

郭守敬纪念馆先后被河北省委、省政府命名为爱国主义教育基地，被中国科协命名为全国科普教育基地，被科技部、中宣部、教育部、中科协联合命名为全国青少年科技教育基地。

2011年是郭守敬诞辰780周年，郭守敬纪念馆建馆25周年，我们在收集郭守敬的生平事迹以及郭守敬纪念馆相关宣传材料基础上，编辑出版《郭守敬纪念馆》画册。

该画册以图片的形式描述了郭守敬纪念馆的发展历程，全方位地展现了纪念馆富含特色的环境、建筑、陈列等。它将会成为宣传郭守敬、宣传郭守敬纪念馆的重要载体，为宣传邢台、提高邢台知名度将起到积极的推动作用。

编者

2011年5月



郭守敬

1231—1316



优雅的环境

Elegant environment



郭守敬纪念馆，坐落在风景秀丽、景色宜人的达活泉公园内。因其环境优雅、新颖别致，被誉为“园中园”。纪念馆占地面积5万平方米，建筑面积4700平方米。纪念馆广场平坦开阔，古树参差，湖水潺潺，荷花荡漾。展院内的东西游园绿树葱茏，错落有致，叠石积翠，小路蜿蜒，使人参观后流连忘返。

郭守敬广场



[达活泉石桥]

1251年，郭守敬邢州治水，修复了城北潦水、达活泉、野狐泉，修建了达活泉新石桥。



大型影壁

长廊



曲廊全长300多米，苏式彩绘，绘有人物、花鸟、山水图画共600多幅。





东游园全景



西游园全景



雄伟的建筑

Magnificent building



观星台

郭守敬纪念馆主体建筑为明清园林式风格，坐北朝南，由三进院落组成，依次为大门、第一展院、第二展院、第三展院。青砖砌筑，配以灰瓦铺顶。三进院落分别由东西300多米的曲廊连接相通，曲廊上有600多幅壁画点缀其上，其中100多幅以郭守敬及其师友的生平事迹创作而成。东侧曲廊上嵌有国家领导人、知名人士、国际友人的题词石碑。天文观测台高耸于展厅西侧，石狮、点景石、水映泉亭分布于展厅内外。纪念馆整个建筑群布局完整，设计精巧，雄伟高大。

第一展院



天文观测台



第二展院



天文观测台，呈圆柱形，分三层，外旋式楼梯可达顶层。通过望远镜，可以目睹广阔宇宙绚丽多姿的星空，对月亮、行星和太阳黑子进行观测，可供青少年开展天文科普活动。



第三展院



精彩的陈列

Splendid display



郭守敬纪念馆目前建有郭守敬铜像、观星台、大型影壁、天文观测台、四个展厅。展厅内复制有郭守敬创制或使用过的日晷、浑仪、简仪、仰仪、大明殿灯漏等仪器，制作有反映郭守敬观天测地、邢州治水、大都治水、西夏治水、著书立说等沙盘、场景。天文观测台、太空广场是青少年进行科普活动的重要场所。整个陈列形式多样，展示手法先进。

· 第一展厅 · 巨星耀神州



第一展厅全景



郭守敬跟随祖父郭荣观测天象



郭村 郭守敬故居



郭守敬

(1231-1316)