

探寻百年气象发展 体验智慧气象魅力

经过数年的修缮和精心维护，徐家汇观象台旧址如今化身为上海气象博物馆面向公众开放。在这里，你可以将1872年至2020年的气象发展历史尽收眼底，与十九世纪欧洲古董气象文物近距离接触，了解现代最前沿的气象科技进展，体验智慧气象的魅力。

文/记者 王志莲 图/朱亮

徐家汇观象台始建于1873年，选址于徐家汇肇嘉浜西岸（今蒲西路221号），建成二层平台的五开间平房。后随气象业务的发展，1900年扩建新楼，即现在的徐家汇观象台旧址主体建筑。这座小楼通身上下，散发出罗马式建筑的风格。

2005年，上海市人民政府公布徐家汇观象台旧址为市优秀历史建筑。这座“百年老气象台”于2014年开始整体修缮与布展。基于对建筑历史风貌的最大尊重，最终确定此次修缮以1910年的样式为对照。

本着真实性、可逆性和可识别性的原则，原有建筑立面风貌得到了保护和修复，北立面中部塔楼的清水砖墙重见天日。外立面上的消防楼梯及各种管线也在此次修缮中被彻底清除，塔楼的大钟面与原钟楼之上的铁塔也得以恢复，外立面木门窗、木质百叶窗重现昔日风韵。1963年被拆除的测风铁塔，成为此次修缮施工中的难点。经过结构设计的测算，铁塔的高度约为18米，净重约11吨，重新安装后，这座百年建筑终于恢复了百年前的古朴风貌。

从二楼走进博物馆厚重的大门，地上内嵌

32方位罗盘，专门请了专家进行测量，上面的东南西北就是目前的东南西北。气象对于远洋航运起着至关重要的作用，最早的气象服务就是服务于航海，罗盘就是用于航海上测量方位的。

“1872年12月1日，徐家汇最低气温为4.8℃，最高气温为16.9℃。”法国传教士高龙肇在观测日志上留下的这些记录，开启了百年气象观测记录篇章。徐家汇观象台是世界气象组织授予中国的第一个百年世纪气候站，也使得上海成为我国连续气象观测资料保存最完整的城市，在观象台工作过的历任大咖们，无一不是当时世界颇有造诣的气象学家。



历史痕迹展示

上海气象博物馆(徐家汇观象台旧址)

地址:徐汇区蒲西路166号

门票:免费开放(需预约)

开放时间:周二至周日,具体场次以预约时段公布为准

预约方式:“上海气象博物馆”官方微信号

