历史建筑现状分析 武大校园历史建筑影响因素

1) 文化影响因素

(1) 中国传统文化

武汉大学拥有着悠久的历史文化,其现有空间及建筑形式的形成,依据其所经历的时代特色积淀,影响因素可以有以下几个方面:

儒家礼制思想——

依据武汉大学的建校史,其现有历史保护片区形成于中国处于内忧外患的时期,正是中西方文化相互冲击碰撞的时期。在当时的大的社会背景下,人们在带着中国传统文化的思想下,同时接受西方文化的熏陶,所以在武大校园规划的过程中,仍然体现着儒家礼制思想。

风水文化——

风水是中国传统文化中周易术数之一,风水的核心思想是人与大自然的和谐,早期的风水主要关乎宫殿、住宅、村落、墓地的选址、座向、建设等方法及原则,原意是选择合适的地方的一门学问。风水文化也是道家天人合一思想的集中体现。李约瑟认为风水理论包含着显著的美学成分和深刻的哲理,风水理论实际是地理学、气象学、景观学、生态学、城市建筑学等等一种综合的自然科学。经过几千年的演变,风水文化在不同时期也或多或少的起着作用。同儒家礼制思想一样,风水文化同样影响着武汉大学的选址和空间布局。虽然风水文化在建国前后经历了一段的低迷时期,但是,随着时代的发展,规划界越来越重视人、建筑、自然环境、社会人文环境和谐统一的设计理论与方法,风水文化将再次走出低迷。武汉大学今后的规划设计中,风水文化的应用,应该加以思考。

(2) 外来文化

武汉大学建校之初就受到西方文化的影响,现今的历史核心区的建筑样式就完美的展现了西方建筑文化与东方建筑文化的结合形势,既体现了学校历史文脉又兼具时代特征,是学校建筑的典范。随着全球一体化的加强,文化交流也日益频繁,未来武汉大学校园在规划设计中也可根据时代特征,适当引用西方校园的规划思想。

历史建筑现状分析 武大校园历史建筑影响因素

2) 自然环境影响因素

(1) 区域气候条件

武汉大学地处湖北省武汉市。武汉属北亚热带季风性湿润气候,有雨量充沛、日照充足、夏季酷热、冬季寒冷的特点。一般年均气温15.8°C-17.5°C,一年中,1月平均气温最低,0.4°C; 7、8月平均气温最高,28.7°C。夏季极长达135天,因武汉地处北纬30度,夏季正午太阳高度可达38°,又地处内陆、距海洋远,地形如盆地故集热容易散热难,河湖多故夜晚水汽多,加上城市热岛效应和伏旱时副高控制,十分闷热,是中国三大火炉之一,夏天普遍高于37°C,极端最高气温44.5°C。初夏梅雨季节雨量集中,年降水量为1100毫米。

气候条件的不同导致建筑样式的不同,同时也导致历史建筑风化程度的不同。

(2) 内部地形地貌

武汉地形以平原为主,中部散列东西向残丘。沿着梅子山、龟山、蛇山、洪山、小洪山、珞珈山、喻家山一带,连同辐射到两翼的马房山、桂子山、伏虎山、凤凰山等构成了武汉地形上的龙脉,武汉的绝大部分重要机构分布于该龙脉两侧,这条龙脉的头是喻家山,腰部是洪山,尾部则是月湖旁的梅子山。

武汉大学位于珞珈山脚下,东湖之滨。其选址位于武汉这几座山之间,是风水文化中的"龙穴"所在。校园内部依山傍势,蜿蜒曲折,有着步移景异的效果,层次感分明。