

# 关于建筑设计与城市规划关联性的思考

杨爱博

北京远望柏丽风景园林工程设计有限公司

**摘要：**我国近代科技与经济的发展前景越来越好，对于城市规划与建筑设计的要求越来越高。并且建筑设计和城市规划都是在城市发展与建设过程中不可缺少的部分。而且建筑设计和城市规划本身就是相辅相成的存在，它们两个的关联性是非常明显的。建筑设计作为城市规划的基础存在，城市规划又限制着建筑设计的发展空间。这两者相辅相成共同发展，下文就针对建筑设计和城市规划之间的关联性进行理论性的探讨。

**关键词：**建筑设计；城市规划；关联性；相关思考

**【DOI】** 10. 12254/j. issn. 2096-6539. 2021. 22. 102

## 引言

在进入近代社会以来，社会经济发展的速度逐渐加快。人们对于美好生活的理解和要求都不同于以往任何时候。因此建筑设计和城市规划的方式与结构都发生了很大的变化，有变化就一定会有的矛盾出现。如果

想要城市可以更好的发展，就必须着手解决这种矛盾，找出建筑设计和城市规划的关联性平衡两者的关系。采用有效的措施，合理利用建筑设计和城市规划的关联性，促进城市的经济发展。

## 一、关于建筑设计和城市规划

### （一）建筑设计的概念

建筑设计主要是指在建筑施工开始之前，建筑师根据建筑地的地理环境、植物种类、地质情况以及可能会出现的安全问题进行整理设想，并且拟定好解决这些问题的方法，或者是根据实际情况制定相关设计。将拟定好的设计方案通过表格、数据整理出来，作为招募人员、物料使用、机械采购的重要根据<sup>[1]</sup>。方便施工的整个过程都可以安全高效的进行，并且对于控制经济效益、安全风险都有一定的帮助。通过建筑设计方案的统一指挥保证施工安全进行，在保证建筑质量的情况下满足使用者对于建筑的要求。

名称	介绍
北京友谊宾馆	北京友谊宾馆是结合了中国传统建筑特点而建造出来的专门接待苏联专家的招待所。设计了中式的屋檐、角檐，屋顶是绿琉璃瓦做成，墙体采用砖清水墙制成，吻兽支撑和平鸽的图案。这样的建筑设计不仅可以体现城市文化、人文精神还有一定的外交手段结合其中。是比较典型的建筑设计例子。

### （二）城市规划的概念

城市规划的主要概念就是规划一个城市在未来的主要发展路径并且研究城市的主要发展方向，除此之外城市规范还起到了管理城市建造的作用。因为城市建设是一个宏观概念的理念，它涉及这一个城市的方方面面，城市里面建筑的位置布局是否符合现实情况、各个建筑工程的设计以及施工是否安排妥当这都是城市规划的部分。因此城市规划是管理城市建造的重要举措，是一个城市发展的某一个时间段内的蓝图，是管控一个城市的主要方式。城市规划除了对城

市管理的作用非常重要之外，在城市发展、城市建造这两个方面也有着不可忽略的作用。城市规划的实行主要是以科学依据、专业理论、眼光前卫作为基础的<sup>[2]</sup>。以上面是三个方面作为基础对城市的经济发展、空间布局、社会地位进行合理适当的规划。城市本身就是一个包含很多复杂因素的空间，今天因此需要详细的城市规划，并且跟随着城市的不断发展对城市规划进行相应的调整和改正，城市规划和城市发展之间的关系本身就是一种不断磨合、不断修正的关系。

名称	介绍
潮州市城市总体规划	根据潮州的性质，是国家历史文化名城在是城市规划的时候为了发展城市的经济就要适当规划旅游业的发展。根据潮州的规模、预计未来发展状况，规划要建造的城市规模。研究城市前期发展、地理环境、周围城市发展情况规划城市发展方向。以便促进经济的发展。根据城市各个地方的分工不同，在城市规划的时候做好分区保证社会公共利益得到充分利用。这也是城市规划中比较典型的例子。

### （三）建筑设计和城市规划的相同点

城市规划与建筑设计从根本上来讲本身都是属于设计的，因此两者肯定存在一定相同的地方，且两者之间

的关联行可以互通。下面就来说明一下两者的相同点，城市规划和建筑规划都为城市科学健康持续发展做出了贡献，对城市的建设有相应的参考作用。其次城市规划

限制着建筑设计，建筑设计作为城市规划的基础存在，并且建筑设计从某一方面来说就是城市规划的实际施工。

## 二、建筑设计与城市规划的不同

建筑设计和城市规划虽然是相辅相成的，但这两者的不同点也不可以忽略，这两者的差异主要分为三个方面。首先就是在设计目标上的差异，城市规划从字面意思来看就可以很明显的意识到这是一个比较宏观的计划。城市规划是涉及很多方面、长期复杂的一个宏观事物。建筑设计就不同于城市规划，建筑设计本身就是城市规划中的一部分，因此可以明显知道建筑设计的涉及面很窄有时候不过只是一栋建筑。从各个方面来说建筑设计和城市规划的设计目标肯定会出现差异。

其次就是两者之间建筑要求之间的差异，城市规划里面包含的方面比较多，建筑结果可能影响着一个城市的发展。因此城市规划的建筑要求比较详细且严格，这种情况下人们的安全、城市的可持续性发展才有了保证。建筑设计就不同，它本身与城市规划相比就是一个比较简单的建筑项目，考虑的范围并不足以称为大局。

最后就是两者在流程上的差异<sup>[3]</sup>。城市规划相当于一个比较大的项目。因此在进行项目设计的时候很多信息都是不可以忽略的，例如城市文化、地域特点、生活习惯等等。在保证建筑公司能够实现这个流程的前提下交由有关部门进行审核，以确保城市可以持续性良性发展。建筑设计所要考虑的东西在比较之下就会显得少了很多，例如建造一座房子我们需要考虑的只是住房周围的环境、交通情况等等，在保证建筑质量的情况下提升住户的使用体验，相关流程与城市规划相比就少了很多。

## 三、建筑设计与城市规划的关联性

建筑设计和城市规划的关联性主要分为三个方面：

### （一）城市规划的基础是建筑设计

建筑设计在某些方面是作为城市规划的基础存在的，是城市规划可以执行的可靠依据。城市规划是一个相当复杂的项目，在规划好之后并不是可以立刻开始施工的，而是需要多方审核和大量的数据支持才可以。建筑设计本身就作为城市规划比较主要的依据存在，一个城市精神与文化都可以通过建筑设计这一方面来体现。并且建筑设计还可以为城市规划提供更多的参考数据，对建筑的现实情况有更好的理解<sup>[4]</sup>。这样在城市规划的时候就可以对城市整个区域的实际状况有更好的了解，规划出来的方案更容易通过、实行，为一个城市的发展提供了保障。

### （二）建筑设计受到城市规划的限制

从上文的介绍我们可以知道城市规划是一个有大局观的东西，它是一个从整体上开展工作、制定计划的规划模式。建筑设计是城市规划中的一个方面因此建筑设计肯定是受到城市规划的限制，需要完全按照城市规划的要求来实行任务，以此来加固两者之间的联系。城市规划涉及到方方面面，任何细节都会出现在城市规划的草图上面。并且有关部门还会根据城市规划对建筑设计提出一些规范和标准。例如建筑的最大高度、建筑密集程度、建筑之间的间隔距离、建筑绿化覆盖率等等。建筑设计受到城市规划的限制并不奇怪，反而在城市规划完成之后可以为建筑设计指明一个大致的方向。不仅满足了人们的生活要求，还提升了城市的协调性。

### （三）相辅相成的建筑设计与城市规划

建筑设计和城市规划对于一个城市的健康发展来说都是非常重要不容忽视的组成部分，它们两个之间虽然存在差异，但依旧掩盖不了这两者之间的联系。建筑设计需要根据城市文化、地理环境进行考察和数据整理保证设计出来的建筑与城市面貌相符合，提升整个城市的艺术程度。城市规划则是要不断迎合已经设定好的建筑设计，根据大部分的建筑设计进行整理并适当改动、完善已有的城市规划。让各种思想发生碰撞，展现城市不一样的风采。

## 四、结束语

建筑设计和城市规划之间差异与相同共存，因此两者之间有很强的关联性。合理规划城市建设和建筑设计之间的管理可以促进城市的建设与发展。建筑设计需要城市规划的相关规定来提供设计依据，城市规划需要建筑设计来作为基础。两者之间形成了一种相辅相成、和谐共进的微妙关系，一起促进着城市的经济发展。

## 参考文献

- [1] 孙亚菲. 关于城市规划设计与建筑设计的联系与协调发展的思考[J]. Building Development, 2019, 3(4).
- [2] 李翔, 黄卓雅, 管毅, 等. 转型期基于核心关注点视角对城市设计的思考[J]. 城市建筑, 2020, v. 17; No. 348(07): 9-16.
- [3] 刘锐, 张子聪, 窦建奇. 基于“山水城市”理念的都市设计实践与思考——以增城市中心城区重要地段城市设计为例[J]. 建筑与文化, 2020(7).
- [4] 符敏. 基于新型冠状病毒疫情下城市公共空间设施设计的有机更新研究[J]. 建筑技术研究, 2021, 4(1): 66-68.