文献综述

**摘要:**

# 建筑部分

建筑设计是向业主(建设单位)、政府各个有关行政部门以及土建施工方提供服务，即符合各方要求的建筑方案。由于建筑设计不止向一方提供服务，所以在设计过程中就需要满足有关各方的需求。对于业主而言，建筑方案需要能够实现建筑的功能、具有良好的视觉效果，以及要符合投资计划；对有关的行政部门来说，建筑方案需要符合所在地区规划发展的要求，以及符合建筑法规、规范和相应的建筑标准的规定；对土建施工方而言，建筑方案需要符合实际，能够在现有的技术条件下实现。同时，建筑方案设计中要满足各方的需求，就要对建筑设计的各个阶段进行合理的把控。

## 总平面图

一个工程总平面图的设计，关系到建筑物建成之后是否美观和易于使用等方方面面

# 结构部分

## 结构选型