

公路工程设计

设计阶段

一阶段设计

施工图设计

两阶段设计

初步设计

施工图设计

三阶段设计

初步设计

★ 技术设计

施工图设计

初步设计文件一经主管部门批准，其概算就是建设项目投资的最高限额，不得随意突破

建设项目中的特殊大型桥梁、隧道、互通式立体交叉等部分工程，必要时可采用三阶段设计

设计原则

实际出发、因地制宜、安全适用、就地取材

节约用地，顺应地形、地貌

具有全寿命设计理念，重视经济效益