

巴中市第四中学教学楼施工组织设计

摘 要

施工组织设计贯穿于企业施工全过程,是用来指导企业施工项目中各项活动的技术、组织等的综合性文件,合理的施工组织设计能够保证企业各项施工活动的有效进行。施工组织设计主要包括五大方面,分别是工程概况、施工部署及施工方案、施工进度计划、施工平面图以及其他主要的技术经济指标,这些内容为企业各个施工阶段的项目施工活动提供了参考依据,对企业施工中的施工活动进行着调节,以保障企业各项施工活动安全进行。本文以巴中市第四中学教学楼为例,分析其施工组织设计情况,以为他人提供参考。

关键词: 施工组织设计; 施工活动; 巴中市第四中学

目 录

第一章 工程概况.....	1
1.1 工程概况.....	1
1.2 设计概况.....	1
1.2.1 建筑设计概况.....	1
1.2.2 结构设计概况.....	1
1.3 建设地点的特征.....	2
1.4 施工条件.....	2
第二章 施工部署.....	3
2.1 工程目标:.....	3
2.2 管理组织机构:.....	3
2.3 施工部署.....	4
2.4 施工准备工作.....	5
2.4.1 技术准备工作.....	5
2.4.2 人、材、机准备工作.....	5
2.4.3 施工现场布置及管理工作.....	5
第三章 主要分部分项工程施工方案.....	7
3.1 测量放线、轴线及标高控制.....	7
3.2 基础工程施工.....	7
3.3 钢筋工程施工.....	8
3.3.1 原材料.....	8
3.3.3 梁钢筋绑扎.....	8
3.4 模板工程施工.....	10
3.4.1 模板工程施工工艺.....	10

3.4.2 支模质量要求	11
3.4.3 技术措施	11
3.4.4 模板拆除	12
3.5 混凝土工程施工	12
3.5.1 施工准备	12
3.5.2 施工工艺流程	13
3.5.3 施工缝的留置及处理	13
3.5.4 混凝土的养护:	13
3.6 砌体工程施工	13
3.6.1 施工准备	13
3.6.2 工艺流程	14
3.6.3 施工方法	14
3.6.4 砌体工程质量保证措施	15
3.7 脚手架工程	15
3.7.1 双排外脚手架的搭设尺寸	15
3.7.2 双排外脚手架的构造	15
3.7.3 注意事项	16
3.8 屋面工程	16
3.8.1 施工准备	16
3.8.2 施工工艺	17
3.8.3 施工方法	17
3.8.4 屋面工程质量保证及成品保护措施	18
3.9 楼地面工程	19
3.9.1 施工准备	19
3.9.2 施工工艺	19
3.9.3 施工方法	19
3.9.4 注意事项	20

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。

如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/518014100103007005>