

1.4 仓储平面设计

主课题名称	仓储配送中心平面设计		
学情分析	我们已经给大学城仓储配送中心进行了选址，在选址这个任务中同学们体会到了小组合作的重要性以及小组合作的乐趣，本次课继续用小组讨论学习法，继续加深同学们的团队合作意识		
教学目标	知识目标	能力目标	素质目标
	配送中心的内部规划目标 仓库平面布局主要内容 仓库平面布局类型	根据实际情况进行大学城仓储配送中心的平面布局设计	培养学生职场素质 培养学生绿色物流的理念 培养学生团队合作精神
本单元任务	情景描述		任务
	请同学们根据自己的仓储规模及仓储平面设计进一步完成该仓储配送中心的设施设备选择		1、仓库中需要哪几种类型的设施设备 2、设备选择的依据有哪些？
教学重点	配送中心内部平面设计内容		
教学难点	配送中心内部平面设计合理化		
教法与学法	教学方法	任务驱动法教学 教授法	
	学习方法	小组讨论学习 探究学习	
教学资源	教材	仓储与配送实务 李天奇主编 辽宁大学出版社	
	课件	第一章	
	资源		
教学内容与过程			
环节	教学内容		
任务导入 5'	<p>请同学们根据自己的仓储规模及仓储平面设计进一步完成该仓储配送中心的设施设备选择</p> <p>提示： 1、仓库中有哪几种平面设计类型 2、选择的依据有哪些？</p>		

知识 学习 10'	<p>1、 配送中心的内部规划——目标</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 设施规划的总的目标：<u>使整个配送中心系统的人力、物力、财力和人流、物流、信息流得到合理、经济、有效的配置和安排。</u> ■ (1) 有效地利用空间、设备、人员和能源； ■ (2) 最大限度地减少物料搬运； ■ (3) 简化作业流程，提高作业效率； ■ (4) 缩短库存周期，加速商品流动； ■ (5) 力求投资最低，降低投资负担； ■ (6) 为职工提供方便舒适、安全卫生工作环境 <p>2、 仓库平面布局类型</p> <p>功能区域划分与布局 库内线路的合理设计 其他</p>
分组 实操 50'	<p>各小组分组完成平面设计 教师现场指导</p>
作业 展示 与点 评15'	<p>代表小组展示选址文稿 同学点评 教师点评</p>
作业 完善 10'	<p>根据点评与指导完善各小组的作业</p>
预习 任务 与课 后作 业	<p>请同学们查看周围配送中心的设施设备有哪些，并形成分类</p>