

<<食品工厂建筑概论>>

图书基本信息

书名：<<食品工厂建筑概论>>

13位ISBN编号：9787122103161

10位ISBN编号：7122103161

出版时间：2011-2

出版时间：化学工业出版社

作者：于秋生 编

页数：288

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<食品工厂建筑概论>>

内容概要

《食品工厂建筑概论》的内容主要包括食品加工法规、建筑材料、食品工厂总平面设计、食品加工主车间设计、建筑构造以及食品工厂生产环境四大部分。

通过《食品工厂建筑概论》的学习,可以使学生熟悉各种建筑构配件的名称、作用,熟悉房屋建筑一般的构造做法,领会建筑构造原理,了解主要建筑材料的性能和用途,能够比较专一地进行食品工厂的设计,比较专一地分析出是否是由手食品工厂设计的不规范或不协调所带来的对生产过程以及产品的影响。

更重要的是通过《食品工厂建筑概论》的学习,可以使食品科学与工程专业从事加工的人员?者是建筑、给排水、环境工程、供热通风,电气、设备等相关专业的人员明确各专业之间在食品工厂设计中所扮演的角色和责任,包括明确在何时、何地、与何专业进行配套和配合。

<<食品工厂建筑概论>>

书籍目录

第一章 建筑制图第一节 建筑制图基本知识一、图纸幅面和格式二、标题栏与会签栏三、图线四、字体五、比例六、尺寸标注第二节 建筑施工图的内容一、建筑图的种类二、建筑施工图的内容三、建筑模数第三节 建筑施工图的读图方法和步骤一、读图方法二、读图步骤三、建筑施工图的识读第四节 食品工厂建设的相关规范和要求一、GMP对食品工厂建设的要求二、食品工厂GMP与HACCP等体系之间的关系知识要点思考题第二章 常用建筑材料第一节 钢材一、钢的分类二、建筑钢材的性质三、建筑钢材的标准及选用第二节 木材一、木材的基本知识和分类二、木材的性质第三节 砌筑材料一、石材二、墙体材料三、屋面材料第四节 气硬性无机胶凝材料一、石膏二、石灰三、水玻璃第五节 水泥一、常用水泥二、特种水泥第六节 建筑砂浆一、砂浆组成二、建筑砂浆的基本性质三、常用的建筑砂浆第七节 混凝土一、普通混凝土的组成材料二、混凝土的技术性质三、钢筋混凝土四、其他混凝土第八节 沥青与沥青混合料一、石油沥青二、石油沥青的技术标准与选用三、石油沥青的改进第九节 建筑功能材料一、防水材料二、保温材料三、装饰材料四、涂料知识要点思考题……第三章 厂址选择及总平面图设计第四章 生产车间的平、剖面设计第五章 建筑体型组合和立面设计第六章 建筑构造第七章 废水、废物处理第八章 食品工厂的水电汽工程附录 风玫瑰图参考文献

<<食品工厂建筑概论>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>