

<<集散型计算机控制系统>>

图书基本信息

书名：<<集散型计算机控制系统>>

13位ISBN编号：9787308013413

10位ISBN编号：7308013413

出版时间：2002-8-12

出版时间：浙江大学出版社

作者：王树青,赵鹏程

页数：243

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>

## <<集散型计算机控制系统>>

### 内容概要

《集散型计算机控制系统（DCS）》对集散型控制系统及其应用作了较全面的介绍，企望使读者对集散型系统有一全局的了解。

由于集散型控制系统规格型号繁多，作者在《集散型计算机控制系统（DCS）》中，仅能作为典型介绍了中小型集散型系统 $\mu$ XL和大型的集散型系统TDC3000，然后介绍集散型控制系统的设计方法和集散型控制系统在工业生产过程控制中的应用。

## <<集散型计算机控制系统>>

### 书籍目录

第一章 绪论第一节 过程控制发展过程第二节 计算机控制和系统的结构形式第三节 过程控制系统设计面临的新问题思考题第二章 集散型控制系统(DCS)导论第一节 DCS的系统结构和特点第二节 DCS的通信系统第三节 DCS的通信网络协议第四节 DCS的可靠性技术第五节 DCS的组态思考题第三章 中小型集散型控制系统—— $\mu$ XL第一节 系统构成第二节 操作站第三节 控制单元第四节 系统安装——配线和电缆布线思考题第四章 大型集散型控制系统——TDC 3000第一节 系统特性第二节 系统可靠性第三节 数据采集和控制第四节 人/机接口第五节 系统操作思考题第五章 集散型控制系统设计原则第一节 工业生产过程特点第二节 集散型控制系统设计第三节 集散型控制系统设计示例思考题第六章 集散型控制系统在工业生产中的应用第一节 石油化工工业应用DCS概况第二节 大型原油蒸馏装置的DCS优化控制第三节 大型氨厂的DCS控制第四节 青霉素发酵过程DCS控制第五节 DCS应用发展趋向参考文献

<<集散型计算机控制系统>>

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>