

## <<计算机支持的协同设计>>

### 图书基本信息

书名：<<计算机支持的协同设计>>

13位ISBN编号：9787811146400

10位ISBN编号：7811146401

出版时间：2007-9

出版时间：电子科技大学出版社

作者：徐保民 等著

页数：165

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>

## <<计算机支持的协同设计>>

### 内容概要

《计算机支持的协同设计》中的计算机支持的协同工作（CSCW）是目前国际上研究和应用的一个热点。

计算机支持的群体协同设计（CSC—WD，CSCW in Design）是CSCW在设计领域的应用。

作为一本关于CSCWD的专著，《计算机支持的协同设计》共分5章内容。

第1章主要通过实例阐述对CSCW和CSCWD的理解；第2章对CSCWD的若干关键技术如通信技术，多媒体技术，人人交互模型等进行了论述；第3章对本研究小组所开发的部分CSCWD通用工具如语音、视频工具和工作流等的实现技术进行介绍；第4章就本研究小组所研制的CSCWD的专用工具——应用协同的概念、功能及实现技术等进行论述；第5章主要介绍本研究小组在支持企业群体活动的应用平台方面所进行的研究成果。

## <<计算机支持的协同设计>>

### 书籍目录

第1章 概述1.1 引言1.2 群体与群体工作1.3 计算机支持的群体工作1.4 CSCW概述1.5 CSCWD概述第2章 CSCWD的若干关键技术2.1 引言2.2 通信技术与CSCWD2.3 多媒体技术与CSCWD2.4 交互技术与CSCWD2.5 群体感知2.6 冲突的自动检测与协调第3章 CSCWD的通用工具3.1 引言3.2 支持协同工作的语音工具3.3 支持协同设计的视频工具3.4 协同编辑器CoEditor的实现3.5 支持协同工作的工作流工具第4章 支持CSCWD的专用工具4.1 引言4.2 应用共享4.3 应用协同4.4 应用协同工具ACAutoCAD984.5 应用协同改造工具第5章 支持企业群体工作的应用基础平台5.1 引言5.2 前期工作5.3 集成平台技术的发展5.4 面向服务架构SOA7应用5.5 新型应用基础平台CSCWA2参考文献

## <<计算机支持的协同设计>>

### 编辑推荐

《计算机支持的协同设计》主要面向对CSCW / CSCWD感兴趣的技术人员，同时也可作为高等院校高年级本科生和研究生的教材或教学参考用书。

## <<计算机支持的协同设计>>

### 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>