

CONTENTS

智能建筑与城市信息

2010年第8期 总第165期

行业扫描

The Profession Scan

06 | 西门子革新型数据中心体验之旅——西门子媒体开放日见闻

张喜凤

本期关注 Our Eyes

P7 数据中心的设备与环境监控

08 | 数据中心机房综合监控系统解决方案

路宗雷 李 涛

IB 新标准·新技术·新应用

2010新一代绿色数据中心技术与应用

巡回研讨会

主办单位: 中国勘察设计协会《智能建筑与城市信息》杂志社
协办单位: 中国工程建设标准化协会信息通信专业委员会 (CECS)

主要议题:

- 1、《电子信息系统机房设计规范》(GB50174-2008)国家标准与节能新技术
- 2、电子信息机房供电系统设计
- 3、电子信息机房空调系统规划
- 4、电子信息系统机房安防、环境监控系统规划与设计
- 5、电子信息系统机房结构化网络与布线系统规划与设计
- 6、数据中心应用案例解析

具体时间:

- 5.26 济南 ● 6.24 南宁 ● 7.22 重庆
- 8.26 南昌 ● 9.20 福州 ● 10.21 合肥

了解研讨会详情, 报名参展、参观

敬请电话垂询: 010-68008610 68002939

- | | | |
|-----------|------------------------|---------|
| 12 | 大中型机房环境监控系统浅谈 | 姜云安 |
| 16 | 浅谈极早期火灾探测系统在数据中心机房中的应用 | 阮丽新 |
| 21 | 封闭通道后数据中心的 PUE 分析 | 傅烈虎 丁麒钢 |
| 25 | 数据中心 (IDC) 电源的基本要求 | 涂强 王 晔 |

布线全攻略

Cabling Encyclopedia

感受综合布线智能配线系统的魅力

- | | | |
|-----------|----------------------------------|----------------|
| 30 | 做真正迎合用户需求的智能布线系统 | |
| | ——访以色列瑞特科技有限公司营运副总裁 Ben Carmi 先生 | 李月成 |
| 32 | 亮点纷呈, 目不暇接——记智能配线系统技术高峰论坛 | 本刊编辑整理 |
| 44 | 浅谈电子配线架智能布线管理系统 | 洪宇伟 |
| 47 | 两种电子配线架的原理比较 | 龙 健 |
| 50 | 电子配线架的应用和技术 | 周 炜 |
| 52 | 智能配线架的单配 / 双配应用方案比较 | 泰科电子 (上海) 有限公司 |
| 54 | 智能配线系统在金融数据中心应用分析 | 美国康普公司 |
| 59 | 美国西蒙为机场布线提供智能化解决方案 | 美国西蒙公司 |
| 61 | IT 经理们所面临的挑战 | 莫仕商贸 (上海) 有限公司 |
| 65 | 综合布线工程质量保障之监理测试 | 任 蕾 |
| 69 | 如何在现场检测数据电缆的质量 | 尹 岗 |
| 72 | FLUKE: “小康巡诊日记” 专栏 | |

楼宇自动化

Building Automation

- | | | |
|-----------|-----------------------|-----|
| 73 | 未来的绿色家园——加拿大魁北克绿色城市浅析 | 赵建敏 |
|-----------|-----------------------|-----|

引领智能绿色建筑发展
打造商务资讯前沿阵地

关注行业热点, 聚焦业界资讯
交流技术应用, 助推行业发展

www.中国智信网.com
www.ibzxchina.com

即将全新上线

引领智能绿色建筑发展的权威媒体
IB 智能建筑与城市信息
Intelligent Building & City Information

低碳生活 让我们一起行动

瑞拓电子——智能建筑专家

北京瑞拓电子技术发展有限公司

全国范围内同步支持着写字楼、宾馆、公寓、别墅、小区、学校、医院、体育馆、博物馆、机场、地铁、公路、港口、厂矿等各个行业的智能化需求。

地址：北京市海淀区三里河路中建大厦B座1008-11C
 邮编：100037
 电话：010-88083818/19/20
 传真：010-88083376
 网址：www.bjrate.com.cn

住宅科技

Residence Science and Technology

76 让智能家居像家电一样普及和简单

——谈智能家居的研发及应用导向

刘振洲

80 智能楼宇对讲与电梯联动一体化解决方案

游惠玲

安全防范

Security and protection

83 RPR 组网技术在大型监控系统中的应用

何东

电子会议系统

Electronic Meeting System

86 新一代的会议管理平台

张弩

技术与工程

Technology & Engineering Cases

90 大型交通枢纽项目中智能化系统集成浅论

陈明

95 SIMON 布线勇夺广西重点市政工程

西蒙电气(中国)有限公司

97 信息公告牌 BBS

本期 广告索引

封面/美国立维腾公司

封面右拉/TCL-罗格朗国际电工(惠州)有限公司

封二/美国福祿克公司

前彩1(扉页)/德特威勒电缆系统(上海)有限公司

前彩2/德国科特贝德公司

前彩3/罗森伯格亚太电子有限公司

前彩4/安防制造(中国)有限公司

前彩5/安防制造(中国)有限公司

前彩6/深圳市来邦科技有限公司

前彩7/深圳市来邦科技有限公司

前彩8/英国奔瑞有限公司

前彩9/广东安居宝数码股份科技有限公司

前彩10/万泰科技集团上海正璇光电电子科技有限公司

前彩11/杜邦中国有限公司

前彩12/3M中国有限公司

前彩13/加拿大Delta控制有限责任公司北京代表处

目录1对/西蒙电气(中国)有限公司

目录2对/深圳英飞拓科技股份有限公司

目录3/北京瑞拓电子技术发展有限公司

目录3对/以色列瑞特科技有限公司

版权页对/福建冠林电子有限公司

黑白插页/大金工业株式会社

后彩1/武汉优斯特传感器科技有限公司

最直接的宣传方法

最显著的宣传效果

——《智能建筑与城市信息》

期待与您合作!