

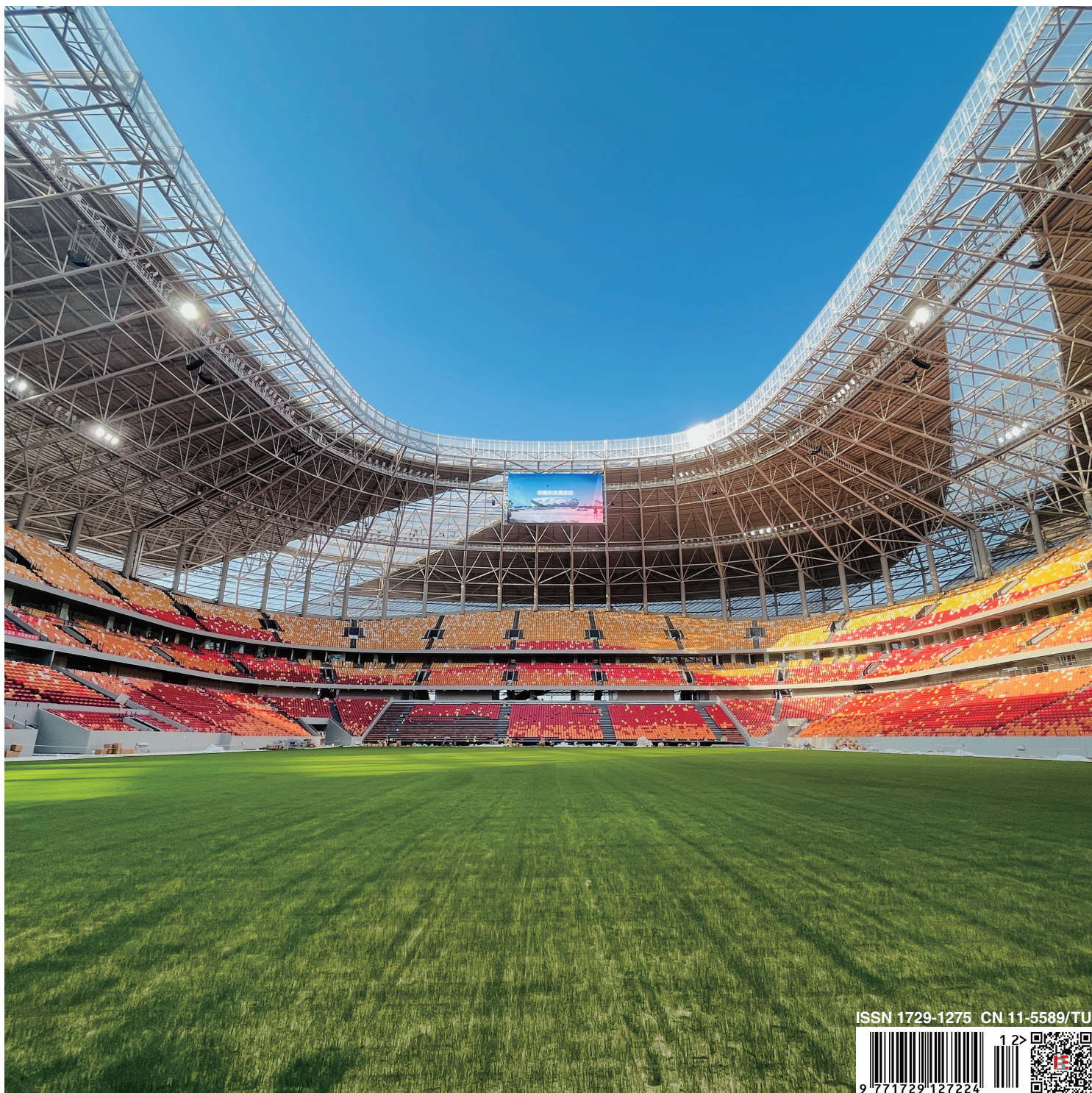
2022年 / 6
第16卷/总第96期

IB 智能建筑 电气技术

Electrical Technology of Intelligent Buildings

主管：中国建设科技集团股份有限公司 主办：亚太建设科技信息研究院有限公司

专业足球场及体育场馆
Special football fields and stadiums



IBE 智能建筑电气技术

专业足球场及体育场馆

2022年06期 第16卷 总第96期

ISSN 1729-1275 CN 11-5589/TU



专业足球场及体育场馆

论文荟萃

- | | | |
|------|---|----------------|
| [1] | 独立式火灾探测报警器在援外体育参观类项目中的应用
Application of Independent Fire Detection Alarm in China Aid Stadium and Gymnasium Projects | 熊江 李宏 |
| [8] | 综合体育馆电气设计的特殊性及应用实践
Particularity and Practice of the Electrical Design of the Gymnasium | 杨光明 黄乐 焦永华 |
| [12] | 体育场馆绿色低碳直流供配电系统改造研究
Green Low-carbon DC Transformation for Power Distribution of Gymnasiums | 张永明 于杰生 颜哲 梁润琪 |
| [16] | 国家体育场冬奥会升级改造例析
Analysis on Upgrading of National Stadium for Winter Olympics | 曹磊 杨小雨 王昀 |
| [21] | 凤凰山足球场场地照明电源解析
Analysis of Lighting Power Supply for Fenghuangshan Football Field | 李慧 敖发兴 |
| [27] | 某特大型综合体育馆的场地照明设计分析
Lighting Design for an Oversized Comprehensive Gymnasium | 武攀 包顺强 |
| [34] | 体育馆智能照明控制系统的网络架构及仿真应用
System Architecture and Simulation Application of Intelligent Lighting in Various of Gymnasiums | 贺曼 杨光明 |
| [38] | 基于 KNX 总线技术的体育馆智能照明控制系统应用与研究
Application and Research of Gymnasium Intelligent Lighting Control System Based on KNX Bus Technology | 苏小洁 杨光明 |
| [43] | 青岛青春足球场 35kV 变配电方案分析比选
Comparative Analysis of 35kV Power Transformation for Qingdao Youth Football Stadium | 何劼 |
| [47] | 厦门新体育中心高压供电方案概述及分析
Overview and Analysis of High Voltage Power Supply Scheme for Xiamen New Sports Center | 史敏 王海铭 |
| [51] | 重庆龙兴足球场供配电系统解析
Analysis of Power Supply and Distribution System of Chongqing Longxing Football Stadium | 聂烽 杨隼 武文魁 孙久义 |
| [55] | 杭州亚运会部分场馆供配电设计分析
Analysis of Power Supply and Distribution Design for some Stadiums of Hangzhou Asian Games | 刘冠男 陆辉 杨彤 |
| [60] | 中国杭州电竞中心电气设计探讨
Discussion on Electric Design of China Hangzhou E-sports Center | 李亮 张海斌 |
| [65] | 国家高山滑雪中心造雪机的配电设计
Power Distribution Design of Snow Maker in National Alpine Skiing Center | 张伯乐 叶芬 李国涛 刁明毅 |
| [69] | 智能配电系统在杭州奥体中心体育馆游泳馆的应用
Application of Intelligent Power Distribution System in Hangzhou Olympic Sports Center Gymnasium and Natatorium | 张永利 吴威 |
| [73] | 智能化配电系统在体育场馆的应用
Application of Intelligent Power Distribution System in Sports Venues | 张林 |
| [78] | 西安奥体中心体育场体育专网概述
Overview of Xi'an Olympic Sports Center Stadium Sports Network | 冯营伟 |
| [81] | 某大型足球场的安全防范系统设计分析
Design and Analysis of a Large Football Field Security System | 朱浩楠 |

Special football fields and stadiums

电气设计探讨

- 张力 需要系数法应用探讨 [85]
Discussion on Application of Demand Coefficient Method
- 张晓萍 张哲 张林华 傅卫东 应急备用电源供配电系统方案探讨 [90]
Discussion on the Scheme of Emergency Standby Power Supply and Distribution System
- 江峰 郭利群 试论不同架构数据中心预制化交流电力模块的利与弊 [96]
Advantages and Disadvantages of Prefabricated AC Power Modules in Data Centers with Different Architectures
- 郑美英 数据中心 10kV 市电与柴油发电机系统投切方式探讨 [101]
Discussion on Switching Mode of 10kV Municipal Power and Diesel Generator System in Data Center
- 郭宏祥 消防改造及装饰装修工程电气审查常见问题综述 [105]
Overview of Common Problems in Electrical Review of Fire Protection Renovation and Decoration Projects
- 陈宇 国际会展中心电气设计实例介绍与分析 [110]
Introduction and Analysis of Electrical Design Examples of International Convention and Exhibition Center
- 周程里 武攀 西安丝路国际会议中心电气设计要点分析 [114]
Analysis of Electrical Design Points of Xi'an Silk Road International Conference Center
- 庞晓霞 王梦梦 冯新童 装配式建筑电气专业需要注意的几点问题 [121]
Several Problems Needing Attention in Electrical Specialty of Fabricated Buildings
- 白欣民 建筑物降低接地电阻施工实践 [125]
Construction Practice of Reducing Grounding Resistance in Buildings

智能化设计探讨

- 龚仕伟 智慧水厂安全技术防范研究与设计 [128]
Research and Design on Technical Security of Smart Water Plant
- 杨莹 城市隧道水位监测预警系统的研究 [132]
Research of Tunnel Water Level Monitoring and Early Warning System
- 梁静 无源光网络在安防系统中的应用 [136]
Application of Passive Optical Network in Security System
- 谢润荣 何景春 唐倩怡 刘芮琪 杨虎 图书馆基于图书智能分拣系统的研究 [140]
Research on Library Intelligent Book Sorting System
- 赵芄 关于《民用建筑电气设计标准》24V 消防应急广播系统在实际设计上的一些分析 [144]
Analysis on the Actual Design of 24V Fire Emergency Broadcasting System in the Standard for Electrical Design of Civil Buildings

2022 总目录 [147]

Index to Manufacturers

广告索引 [154]

Knowledge Corner

知识角 [154]