

民用机场供配电网电压暂降研究探讨 【上架时间： 2023-03-30】



民用机场供配电网电压暂降研究探讨

作者	:	作者	:	朱春雷;沙海源;杨琨
分类	:	论文		
价格	:	¥0.00		

下载

### 详细信息

【标题】 民用机场供配电网电压暂降研究探讨

【Title】 Study and Discussion on voltage sag of power supply and distribution network of Civil Airport

【摘要】 随着社会发展,民用机场提出“四型机场”的建设目标,本文结合民用机场供配电网及相关用电负荷特点,分析电压暂降的原因、传播机制、对设备的影响机理,从管理和技术层面提出电压暂降的治理思路、相关治理设备和技术方案,以进一步提升民用机场应对电压暂降的管理水平和抗风险能力,保障机场各重要系统和设备的稳定可靠运行,提升机场的服务水平和窗口形象。

【Abstract】 With the development of social economy, the civil airport has put forward the construction goal of "four type airport". This paper analyzes the causes, transmission mechanism and influence mechanism of voltage sag in combination with the characteristics of civil airport power supply and distribution grid and related power loads, and puts forward the treatment ideas, relevant treatment equipment and technical schemes of voltage sag from the management and technical levels, so as to further improve the management level and anti risk ability of civil airports to deal with voltage sag, Ensure the stable and reliable operation of all important systems and equipment of the airport, and improve the service level and window image of the airport.

【关键词】 民用机场;电压暂降;研究;探讨

【Keywords】 Civil Airport; Voltage sag; Study; Discussion

【作者】

朱春雷:南京南瑞继保电气有限公司

沙海源:南京南瑞继保电气有限公司

杨琨 :南京南瑞继保电气有限公司

【来源】 2022年中国电机工程学会年会论文集

© All Rights Reserved by 中国电机工程学会 版权声明

>2022年中国电机工程学会年会 >2022年中国电机工程学会年会论文集

### 访问信息

【浏览数: 5】

【收藏数: 0】

【购买数: 0】

【下载数: 0】