

海上升压站220kV断路器故障分析及预防 【上架时间： 2023-03-30】



海上升压站220kV断路器故障分析及预防

作者	:	作者	:	宋江保
分类	:	论文		
价格	:	¥0.00		

下载

详细信息

【标题】海上升压站220kV断路器故障分析及预防

【Title】Failure Analysis and Prevention of 220kV Breaker in Offshore Booster Station

【摘要】摘要：本文针对一起海上风电场220kV海底电缆接地故障引起的海上升压站断路器灭弧室触头烧蚀事故，详细介绍了事故经过、成因分析仿真及故障处理方法，提出锚害预防措施及建议，为海上风电场设计选型、施工及运维提供参考。

【Abstract】ABSTRACT: Aiming at a breaker arc room contact ablation accident of the offshore booster station caused by the ground fault of the 220kV submarine cable in the offshore wind farm, this paper introduces the accident process, cause analysis simulation and fault treatment methods, and proposes anchor damage prevention measures and suggestions. Provide reference for the design, selection, construction and operation and maintenance of offshore wind farms.

【关键词】关键词：海上风电场；海底电缆；触头烧蚀；接地故障

【Keywords】KEY WORD: Offshore wind farm; Submarine cable; Contact ablation; Ground fault

【作者】

宋江保：西安热工研究院有限公司

【来源】2022年中国电机工程学会年会论文集

所属合集

>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

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

【浏览数：14】

【收藏数：0】

【购买数：0】

【下载数：1】