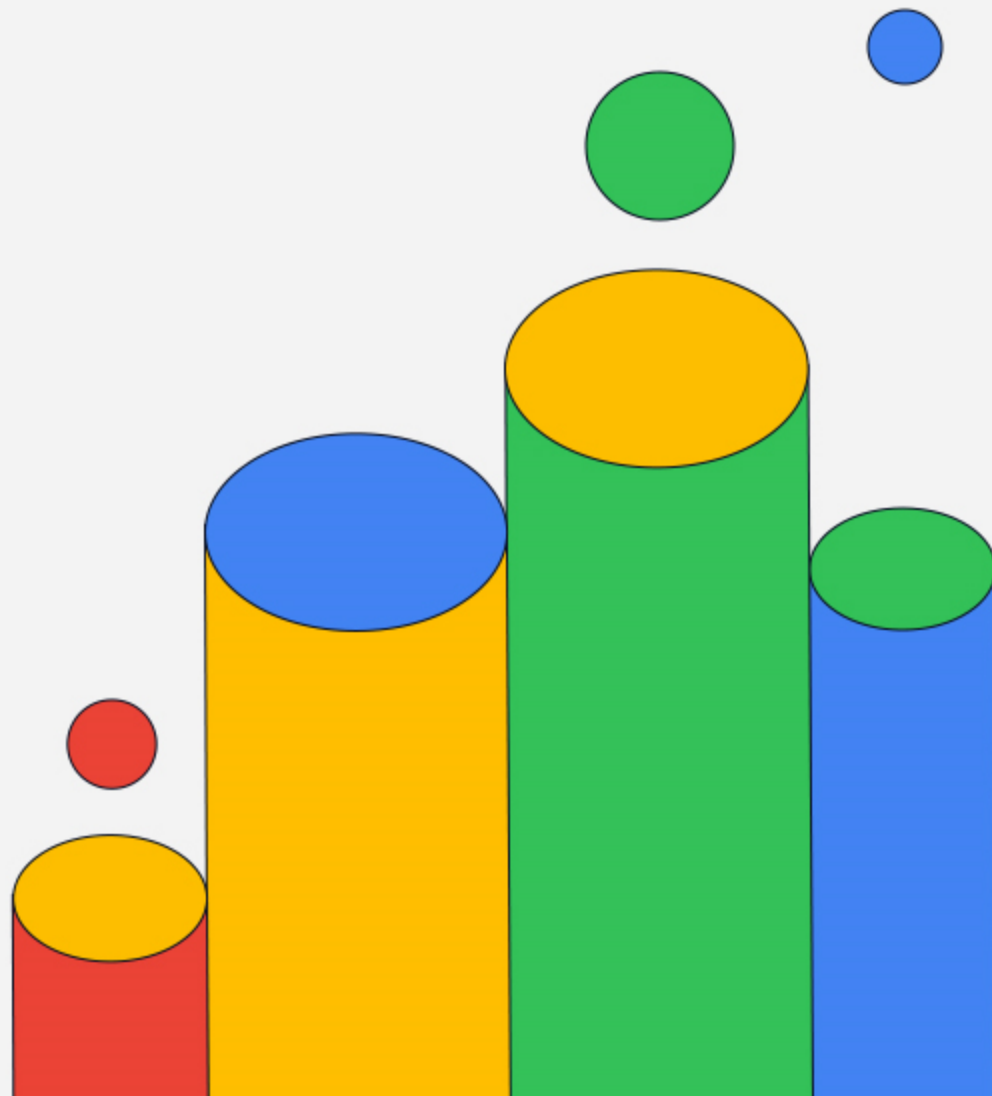


# 电气双重预防体系



 2023

# 目录

CATALOGUE

- 引言
- 电气双重预防体系的基本概念
- 电气双重预防体系的实施步骤
- 电气双重预防体系的应用案例
- 电气双重预防体系的挑战与展望
- 结论

# PART 01

# 引言



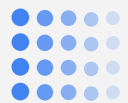


## 目的和背景



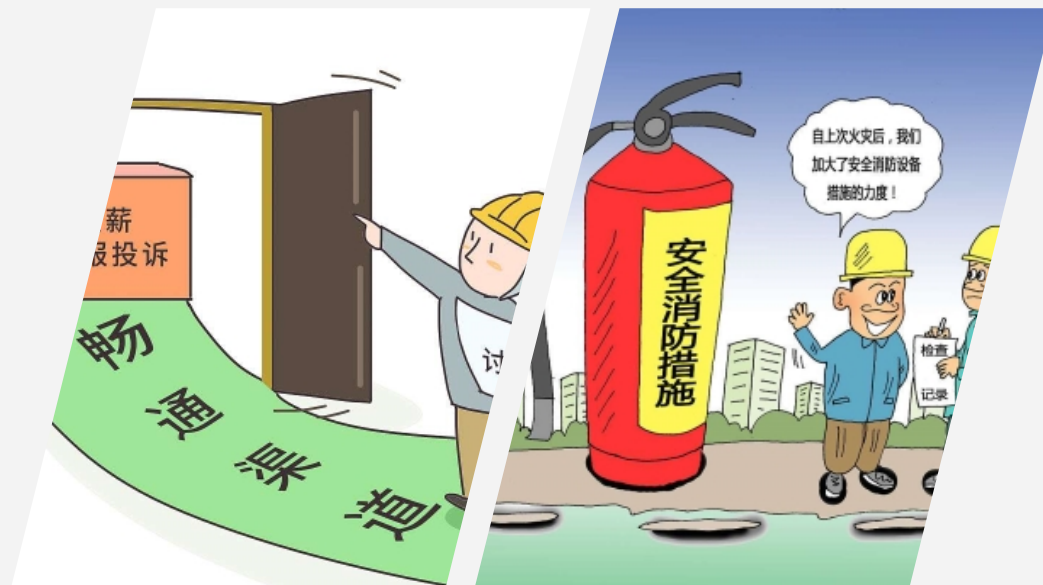
确保电气系统的安全稳定运行，预防电气事故的发生，保障人民生命财产安全。

提升企业安全管理水平，降低安全风险，提高经济效益和社会效益。



# 双重预防体系的定义

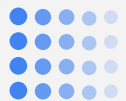
- 双重预防体系是指风险分级管控和隐患排查治理两个环节组成的系统，旨在通过辨识和评估生产过程中的风险点，采取相应的管控措施，及时排查和治理隐患，有效预防事故的发生。



## PART 02

# 电气双重预防体系的基本 概念





# 风险分级管控

## ● 风险识别

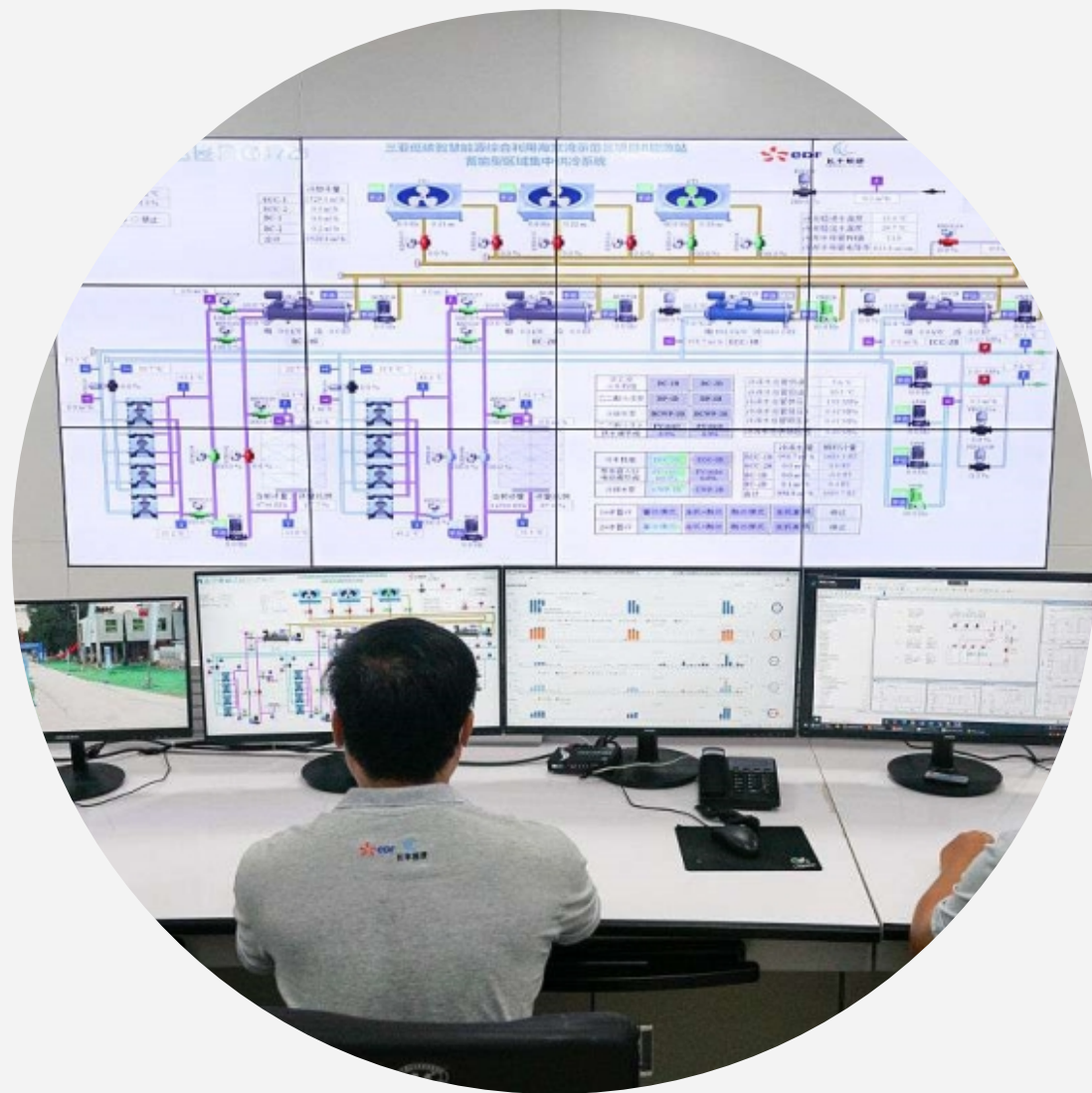
识别电气系统中存在的潜在风险，包括设备故障、人为操作失误、环境因素等。

## ● 风险评估

对识别出的风险进行量化和评估，确定风险等级，为后续管控措施提供依据。

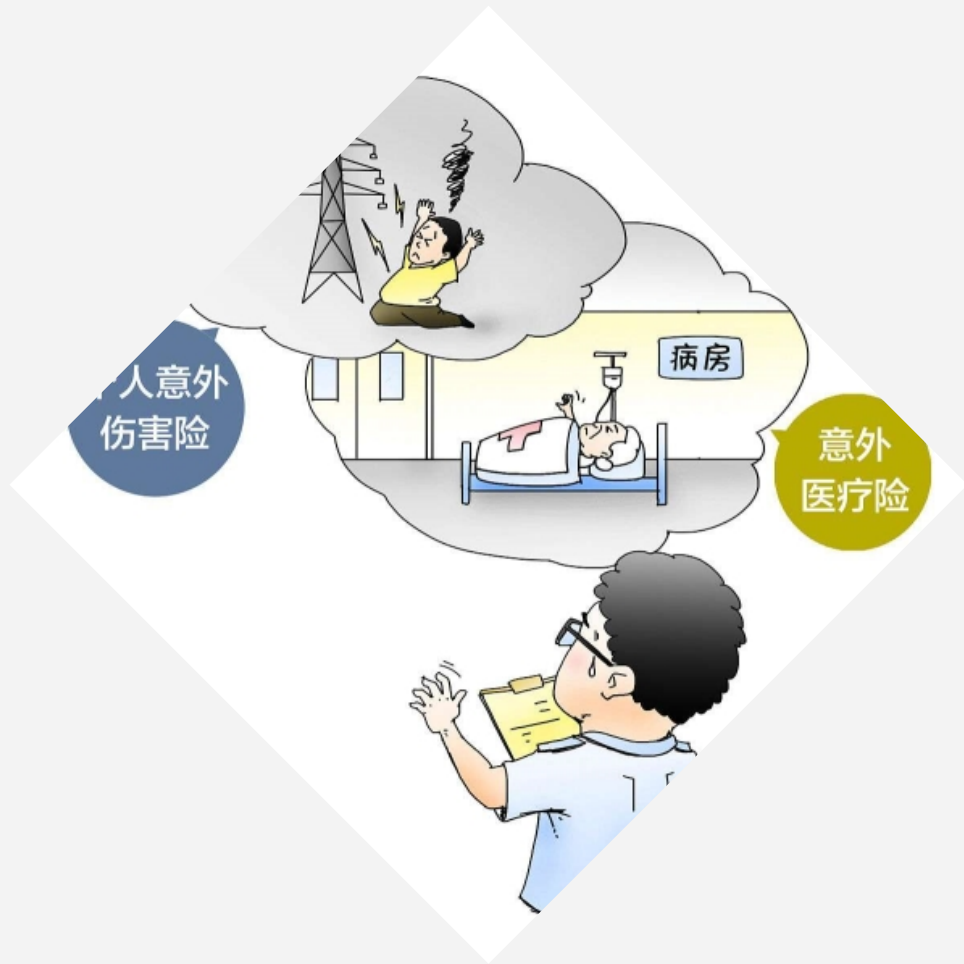
## ● 风险控制

根据风险评估结果，采取相应的控制措施，降低或消除风险，保障电气系统的安全稳定运行。





# 隐患排查治理



## 隐患排查

定期对电气系统进行全面检查，发现潜在的安全隐患。

## 隐患评估

对排查出的隐患进行评估，确定隐患的严重程度和可能造成的后果。

## 隐患治理

根据隐患评估结果，采取相应的治理措施，消除隐患，防止事故发生。



# 持续改进



01

## 反馈机制

建立有效的反馈机制，收集运行过程中的信息，对电气双重预防体系进行持续改进。

02

## 培训教育

加强培训教育，提高员工的安全意识和技能水平，增强双重预防体系的有效性。

03

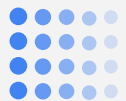
## 监督考核

定期对电气双重预防体系的执行情况进行监督考核，确保体系的持续有效运行。

## PART 03

# 电气双重预防体系的实施 步骤





# 风险识别



01

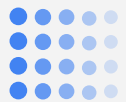
识别电气系统中的危险源和危险因素，包括设备故障、人为操作失误、环境条件等。

02

通过现场观察、历史数据分析、专家评估等方式，全面了解电气系统的安全风险状况。

03

将识别的风险记录在案，为后续的风险评估和控制提供基础数据。



# 风险评估



01

对识别出的风险进行定性和定量评估，确定风险的大小、发生的可能性及可能导致的后果。

02

根据风险评估结果，划分风险的等级，为制定相应的控制措施提供依据。

03

定期更新风险评估结果，以反映电气系统安全状况的变化。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/085320331111011120>