

# 八大危险作业培训

| CATALOGUE |

# 目录

- 八大危险作业介绍
- 八大危险作业安全操作规程
- 八大危险作业事故案例分析
- 八大危险作业安全防护措施与应急处理

01

# 八大危险作业介绍

## 定义与分类



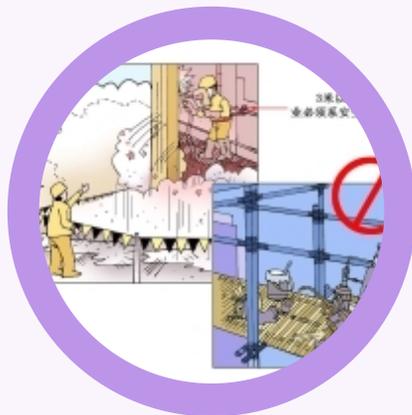
八大危险作业是指涉及爆炸、泄漏、辐射、腐蚀、易燃、窒息、高温和噪音等高风险作业的场所和活动。这些作业通常涉及到特殊的设备和操作程序，需要经过专业培训和认证才能进行。

八大危险作业的分类包括：动火作业、受限空间作业、吊装作业、临时用电作业、高处作业、盲板抽堵作业、动土作业和断路作业。

# 常见场景与危害

## 动火作业

在易燃易爆场所进行焊接、切割等作业，如不采取安全措施，极易引发火灾或爆炸。



## 受限空间作业

在封闭或半封闭的空间内进行作业，可能存在缺氧、有毒有害气体等危险因素，容易造成窒息或中毒。



## 吊装作业

使用起重机械进行重物的吊装和搬运，操作不当可能导致重物坠落伤人或设备损坏。

# 常见场景与危害

01

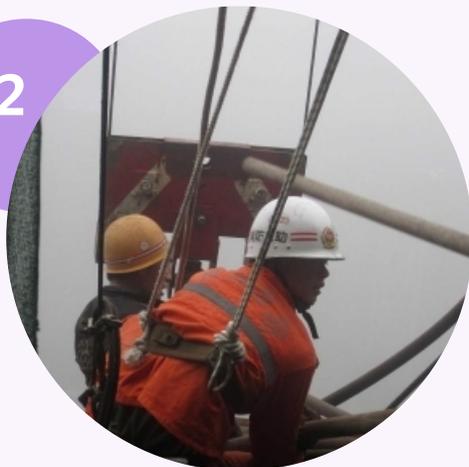


## 临时用电作业



在施工现场或其他临时用电场所进行电气安装和维修，易引发触电、火灾等事故。

02



## 高处作业



在高度超过2米的高处进行的作业，如防护不当，容易发生坠落事故。

03



## 盲板抽堵作业



在管道、容器中加装盲板，隔离危险源，如操作不当，可能造成人员伤害和环境污染。

# 常见场景与危害



## 动土作业

挖掘地面或地下土层，可能破坏地下管线或设施，造成安全事故。



## 断路作业

在道路或交通要道上设置安全警示标志和隔离措施，进行维修或施工，易引发交通事故。

02

# 八大危险作业安全操作规程

# 动火作业规程

总结词：了解动火作业的危害、掌握安全操作规程、遵循作业许可制度。

动火作业前，应检查电焊机、气瓶等设备和工具是否完好，确保安全可靠。

严禁在有易燃易爆物品的场所进行动火作业，如需进行，应采取相应的安全措施。

01

02

详细描述

03

04

动火作业现场应配备灭火器材，并确保作业人员掌握使用方法。

05

06

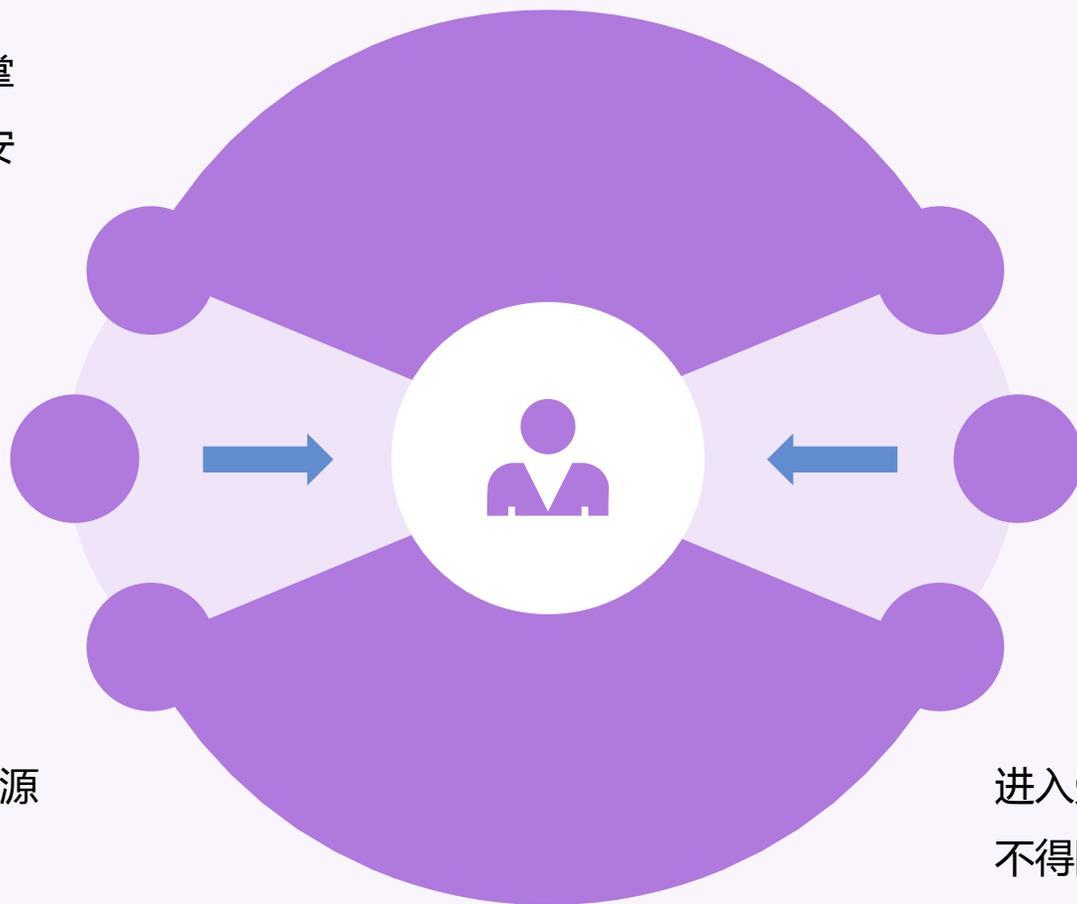
动火作业结束后，应及时清理现场，确保无残留火源。

# 进入受限空间作业规程

总结词：了解受限空间的危险性、掌握进入前的准备和操作方法、遵循安全操作规程。

详细描述

在进入受限空间前，应先进行危险源辨识和风险评估，确保安全可靠。



进入受限空间前，应确保空间内的气体成分符合要求，必要时进行通风换气。

进入受限空间时，应佩戴相应的防护用品，如呼吸器、防护服等。

进入受限空间后，应遵循操作规程，不得随意触碰危险物品或进行危险操作。

# 高处作业规程

## 在此添加您的文本17字

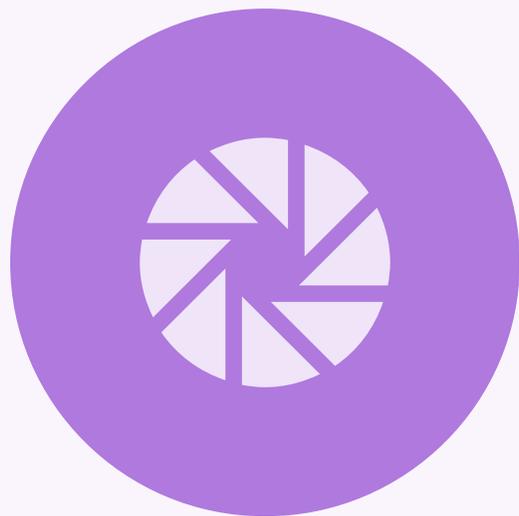
总结词：了解高处作业的危害、掌握安全操作规程、遵循作业许可制度。

## 在此添加您的文本16字

详细描述

## 在此添加您的文本16字

高处作业前，应检查安全带、安全网等防护设施是否完好，确保安全可靠。



## 在此添加您的文本16字

高处作业人员应具备相应的身体条件和技能，严禁酒后或疲劳状态下进行高处作业。

## 在此添加您的文本16字

高处作业时应遵循操作规程，不得随意移动或攀爬脚手架、吊篮等高处设备。

## 在此添加您的文本16字

高处作业结束后，应及时清理现场，确保无残留危险物品。



# 临时用电作业规程

总结词：了解临时用电的危害、掌握安全操作规程、遵循作业许可制度。

01

详细描述

02

临时用电前，应制定用电方案，确保电源安全可靠。

03

临时用电线路和设备应符合相关标准和规定，严禁使用破损或老化的电线和设备。

04

临时用电时应遵循操作规程，不得随意接线或更改线路。

05

用电结束后，应及时切断电源，确保无残留电流。

06



# 吊装作业规程

总结词：了解吊装作业的危害、掌握安全操作规程、遵循作业许可制度。

详细描述

吊装作业前，应检查吊车、钢丝绳等设备和工具是否完好，确保安全可靠。

吊装作业时应遵循操作规程，不得超载或进行危险吊装。

吊装作业现场应设置警戒区域，并配备相应的安全设施。

吊装作业结束后，应及时清理现场，确保无残留危险物品。



# 断路作业规程



总结词：了解断路作业的危害、掌握安全操作规程、遵循作业许可制度。



断路作业前，应先进行危险源辨识和风险评估，确保安全可靠。



断路作业时应遵循操作规程，不得随意切断或更改线路。



详细描述



断路作业时应设置明显的警示标志和警戒区域，并配备相应的安全设施。



断路作业结束后，应及时恢复线路和设备，确保无残留危险物品。

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/945223202343011142>