



# MEWP 救援流程

## 开工前交流

### 你为何需要救援流程？

在出现故障或紧急情况时，需要一个强大的、记录在案的救援程序来降低移动式升降工作平台 (MEWP) 以及平台上的乘员。这些故障或紧急情况可能是由以下情况引起的：

- MEWP 由于缺乏燃料或电池电量不足而停止。
- MEWP 发生故障。
- 平台被困或 MEWP 上部结构问题。
- 平台超载。
- 操作员/乘员遇到险情（健康问题、被困于平台、触电等）。
- 其他意外情况。

**救助 MEWP 平台上的受困人员遇到任何延误，都可能是生死之间的差别。**

### 需要什么？

在您升到空中之前，您的雇主必须为您提供一份记录在案的救援计划。救援计划必须确定如果在空中发生事故，MEWP 将如何返回地面或安全区域。救援计划还应确定谁是指定的地面救援人员。

**注意：有些 MEWP 可能需要一名以上身体健康的人员来操作辅助/紧急下降系统。**

操作员应在进行使用前检查期间测试地面和辅助/紧急下降系统的功能。

### 谁需要了解？

这一份开工前交流适用于：

- MEWP 用户 (他们可以控制 MEWP 在现场的使用)
- 监管人员/施工现场经理
- 指定的地面救援人员
- MEWP 操作员

指定的地面救援人员应该：当 MEWP 正在使用时，他应该在地面上待命；熟悉 MEWP 的地面和辅助/紧急控制系统；通过救援演练练习救援程序；有一种与 MEWP 操作员和平台乘员保持沟通的方法。

### MEWP 用户应该做什么？

- 确定并培训您指定的地面救援人员，使其熟悉救援流程。
- MEWP 制造商有不同的程序采用地面的辅助/紧急控制系统降低平台。
- 仅在制定并实施书面救援计划后才允许操作 MEWP。
- 向操作员简要介绍如何摆放 MEWP，使其所处的位置便于指定的地面救援人员完全接触到地面控制系统以及任何救援控制面板。

### 指定的地面救援人员营救伤员时应该考虑什么？

- 他们了解操作地面和辅助/紧急下降系统时的现场局限性和危险点。
- 他们清晰了解制造商关于安全控制 MEWP 平台使其到达安全救援位置的说明。
- 定期进行救援演练，避免恐慌。

### 切记

救援后建议进行如下操作：

- 隔绝 问题机器 (取下钥匙)。
- 给该机器 做好标记。
- 向用户 报告此次事故。
- 深入 调查需要施与救援的原因。

### 有用的参考资料

- IPAF MEWP 操作员安全指南
- 制造商的操作手册和 MEWP 下降标签
- 安迪招贴画 (可在以下网址获取 [www.ipaf.org/andyaccess](http://www.ipaf.org/andyaccess))
- IPAF 救援计划和使用前检查开工前交流 (可在以下网址获取 [www.ipaf.org/resources](http://www.ipaf.org/resources))
- CIPSG 关于减少 MEWP 平台乘员被困住和挤压受伤的指南