

# H1: 防坠落保护

[www.ipaf.org](http://www.ipaf.org)



## 移动式升降工作平台(MEWPs)的技术指南

### 臂架式高空作业平台

在使用臂架式高空作业平台(MEWPs)操作的时候,我们强烈推荐操作员穿戴全身式安全带,并配备可调节长度的安全绳以限制其相应的工作范围。安全绳要调节到尽可能短。有些可调节的安全绳带有缓冲器装置,在可调节的安全绳长短恰当的时候可以在工作平台内约束穿戴者,从而保证其安全。臂架式设备包括静态的(1b)和可移动的(3b)。

### 垂直升降设备。

一般来说,使用垂直升降设备的操作人员没必要穿戴防坠落装备。

垂直升降设备包括静态垂直(1a),移动垂直(3a),可推动万向垂直(PAV)以及桅柱爬升式升降工作平台(MCWP)。当地立法可能要求使用所有的MEWPs均需穿戴安全带,包括垂直升降机。

### 在水边或者水面上操作

恰当的风险评估应能够确定,这种情况下是否更适合佩戴安全带以应对坠落风险,或确定使用救生衣更适合防范溺水的风险。

是否需要坠落防护系统将是在工作开始之前所进行的特定工作的风险评估得出的结论,当然需要考虑到制造商的操作手册的约定。



欲了解更多详情,请访问网站 [www.ipaf.org](http://www.ipaf.org)

# 注意!

使用臂架型高空作业平台时，  
应穿戴配有安全绳的全身式安全带。



## 在使用臂架式机器时切记始终使用可调节的安全绳。



该指南最初由高空作业利益团体研发的，该组织是IPAF和建筑工厂租赁协会的联合委员会，由租赁公司、健康和安全管理 (HSE) 相关的代表组成。这个最新版本由战略论坛-工厂安全团体于 2017 年 9 月 19 日一致通过。

