**南京国际博览中心1-3展馆5.344MW**

**分布式光伏项目**

**施工机械设备安全监理实施细则**

**编制：**

**批准：**

**常州正衡电力工程监理有限公司**

年 月 日

目录

[1. 设备检查： 1](#_Toc19113)

[2. 操作培训： 1](#_Toc4823)

[3. 使用手册： 1](#_Toc499)

[4. 安全操作要求： 1](#_Toc30808)

[5. 定期维护： 1](#_Toc14824)

[6. 工地巡查： 1](#_Toc30508)

[7. 总结： 1](#_Toc10481)

# **机械设备安全监理实施细则摘要**

施工机械设备安全监理实施细则主要包括以下几个方面：

1. 设备检查：

机械设备使用前，应进行全面的检查，确保设备无损坏或故障，并保证所有安全设备齐全有效。检查内容包括但不限于设备的主要部件是否损坏、润滑油是否充足、紧固件是否牢固等。对于验收不合格的设备，或者安全保护装置不全、失效或损坏的设备，应及时修复或更换，并经安全监理工程师签字后方可使用。

1. 操作培训：

工人使用机械设备前，应接受相应的培训，包括操作规程、安全操作要点等，并通过考试合格后才能操作设备。操作人员应具备扎实的技术理论基础和丰富的实操经验，熟悉设备的操作原理和使用方法，能够独立完成设备的启动、调试和运行等工作。

1. 使用手册：

机械设备应配备详细的使用手册，包括设备介绍、操作方法、维护保养等内容，操作人员应仔细阅读并按照手册操作。

1. 安全操作要求：

在操作机械设备时，应遵循安全操作要求，包括佩戴个人防护装备、确保周围安全距离、合理利用机械设备工作范围等。严禁超负荷操作、违章操作或操作人员疲劳驾驶等行为。

1. 定期维护：

机械设备应定期进行维护和保养，如检查润滑油、调整和更换零部件等，确保设备的正常运行，防止因设备故障导致事故的发生。

1. 工地巡查：

监理人员应定期对施工现场进行巡查，确保机械设备的使用符合安全要求，存在问题及时指导工人进行整改。

1. 总结：

这些细则的实施，可以有效地保障施工机械设备的安全运行，减少施工事故的发生，提高施工效率和质量。