



大雪天气作业场所主要安全守则

2024年11月，首都圈一带出现异常早期暴雪，导致作业场所内发生多起死亡事故！
为防止大雪天气引发事故，必须严格落实作业场所安全管理。



大雪导致的主要灾害类型

滑倒·坠落

- 在斜坡、楼梯、阴影处等结冰区域发生滑倒
- 在屋顶等高处作业过程中发生坠落

倒塌·被击中

- 因湿雪导致设备、材料、结构物倒塌
- 材料、临时设施等脱落造成被击中事故

倾覆

- 大雪与强风情况下，塔式起重机、建筑机械·设备等存在倾覆风险

近期事故案例

案例 1 暴雪导致临时结构物倒塌

事故概要

因暴雪造成荷载增加，工厂外部露天堆放场（临时结构物）倒塌，致使位于下方的作业人员被压埋（1人死亡）



案例 2 除雪作业中设备倾覆至开挖面

事故概要

在现场内部开展除雪作业时，建筑设备（滑移装载机）掉落至7米深的开挖面底部（1人死亡）



大雪天气作业场所安全守则

核心守则

- 发布大雪预备特报时 → 积极采取居家/弹性办公、休假等措施！
- 存在引发工伤事故的紧迫危险时 → 立即停止作业，组织劳动者撤离！

大雪来临前

- 对积雪后易坍塌的临时结构物等采取加固措施
* 如篷布屋顶、顶篷、临时通道等
- 检查可能被吹走的材料、临时设施等的捆绑固定状态
- 事先确认除雪设备的保有数量及可运转状态
- 建立紧急联络网并组建紧急恢复小组
- 定期确认气象厅的气象特报
(发布大雪特报时，利用居家/弹性办公、休假等方式)

大雪发生时

- 在大雪初期开展除雪并撒布氯化钙等，确保安全通道
- 禁止进入因湿雪堆积而存在坍塌风险的临时结构物等的下方区域
- 大雪及强风时停止户外作业
(钢结构作业及建筑机械·设备的操作)
- 限制两轮车配送，或进行危险区域安全驾驶提示

大雪过后

- 作业重启前，确认主要结构物、设备的安全性
- 在通行路径撒布氯化钙等，确保安全通道
- 通过屋顶除雪作业*等方式预防坍塌
* 进行屋顶作业时，须落实防坠落措施
- 开展除雪等户外作业时，佩戴个人防护装备及保暖装备
- 两轮车配送时，避开结冰路段，使用已完成除雪的道路