

致命事故诱发 **SIF**

高风险因素

起重机三大作业



1 风险因素 起重机操作员视野受阻

预防
措施

- 在可观察运输货物全程移动路径的地点进行起重机操作
- 安排作业指挥员，按指挥信号进行吊运作业

2 风险因素 吊具缺陷（磨损、变形、损坏、焊接不良等）

预防
措施

- 制定吊具报废（管理）标准
- 定期检查吊具是否损坏（损坏吊具应予以报废）

3 风险因素 吊挂方法不当

预防
措施

- 在重物搬运作业计划书中包含运输物的形状、尺寸及可保持平衡的适合吊挂方法* *双吊挂、四吊挂、专用起吊设备等
- 对适合的吊挂方法进行事前员工培训并检查执行情况