# 防爆叉车铲卷带机安全技术措施

来源：网络 作者：落花无言 更新时间：2024-08-20

*防爆叉车铲卷带机安全技术措施我队回撤4-2煤主运机尾滚筒需要使用防爆叉车将滚筒从4-2煤主运机尾升井到地面。为保证安全施工，特制定如下安全技术措施：一.入井施工人员安全技术措施1.施工人员入井前必须由技术员（）贯彻学.安全技术措施。2.施工...*

防爆叉车铲卷带机安全技术措施

我队回撤4-2煤主运机尾滚筒需要使用防爆叉车将滚筒从4-2煤主运机尾升井到地面。为保证安全施工，特制定如下安全技术措施：

一.入井施工人员安全技术措施

1.施工人员入井前必须由技术员（）贯彻学.安全技术措施。

2.施工人员入井前队干部或跟班队长（）必须开班前会，班前会上必须对员工进行安全技术知识培训，包括岗前风险评估等内容。

3.班前会上不允许安排无经验、技能的新员工独立工作，必须要分配一名老员工带领新员工。

4.班前会上对每项工作的分配要布置合理，有针对性，不得安排员工从事无相应技能的工作。

5.入井人员参加班前会时，认真听取生产工作安排与安全注意事项，当自己不具备所安排工作的技能时，应立即向跟班队长提出，要求更换工作内容。

二、.施工中的安全技术措施

1.两人或两人以上共同作业时必须指定专人指挥，作业时集中精力、密切配合、互叫互应、行动一致，用力要均匀，不得用力过猛、幅度过大。

2.一人作业，必须有一人进行监护，监护人员必须距防爆叉车

5米以外，禁止监护人员站在叉车左右或站在叉车后边进行指挥监护。

3.叉车司机在作业时时刻保持注意力，不得胡干、蛮干或用力过大，时刻保持叉车能够缓慢平稳作业。

4.作业当中注意保护沿线的皮带架、管路、牌板、通风设施等。

5.在作业过程中严格执行“行人不行车，行车不行人＇制度。

三、.防爆叉车安全技术措施

（一）检查车辆

1.检查燃油、冷却水及润滑情况。

2.检查行车制动是否可靠，灯光是否齐全完好。

3.检查空载时铲斗系统运行情况。

4.检查供电线路及机械之间是否互相摩擦。

（二）起步

1.起步前观察四周，有无人员物料等，待确认没有时，先鸣笛，后起步。

2.制动气压有读数达到规定值方可起步。

3.起步时不得突然加速，应平衡起步。

（三）行驶

1.下坡时，不准高速行驶，严禁空档高速滑行，尽量避免急刹车。

2.在狭窄环境中行驶应注意四周的安全，转变时不得碰撞其它物。

3.运载物料时，应保持动臂上铰点离地面400mm以上，不得将铲斗提升到最高位置运送物料，下井时必须将卷带机捆绑牢固。

4.应尽量避免在斜坡横向行驶及铲装物料。

（四）铲、装、卸作业

1.发动机的水温及润滑油温度达到规定值时可进行全负荷作业，当水温、油温超过90℃时，应停车查找原因。

2.禁止前后车体形成角度时铲装物料，铲装物料前，应使前后车体形成直线，对正并靠近物料，同时使铲斗平等接触地面，然后取料。

3.铲装物料必须使用一档全力向料堆推进，当阻力很大时，采用铲装配合法，即同时间断地操纵铲斗上转及动臂升，达到装满为止，切不可强行铲装，以免负荷过重，爆裂油管。装卸物料必须动作缓慢。

4.禁止在铲斗悬空时驾驶员离车。

5.起升铲斗下面严禁站人或进行检修作业，若铲斗起升时检查车辆，应对铲斗采取支撑措施。

6.严禁酒后和疲劳作业及开带病车。

7、在作业时叉车司机注意两帮帮的支护，以防撞坏帮锚杆及挂坏帮网。

（五）停车

1.停车后必须对车辆各部件进行仔细检查，并对煤尘及油污进行清洗。

2.铲斗平放，换向操纵杆放在.位置，关闭电源。

六.未尽事宜，严格遵守《煤矿安全规程》、《操作规程》有关规定执行。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找