



高空工作車 守護作業安全

高空工作車廣泛使用於各行各業，由於其構造特殊人員又位於高處作業，危險性不低於其他機械設備，若稍有不慎將造成嚴重的職業災害。

資料來源：勞動部

瞭解作業內容及作業範圍

掌握作業環境狀況、地面條件、潛在危害等作業條件，並實施風險評估，以事前規劃降低風險之措施或安全管理方策

選用高空工作車

- ◎根據地面條件，選用輪式或履帶式高空工作車
- 如為電氣作業，須使用絕緣高空工作車
- ◎不得使高空工作車為主要用途以外之用途

安全管理措施

- ◎為防止高空作業車之翻倒或翻落，其外伸撐座應完全伸出，並採取防止地盤不均勻沉陷、路肩崩塌等必要措施
- 駕駛離開駕駛座前，應確實使用制動裝置，使車輛保持穩定
- ◎作業時勞工應佩戴安全帶及安全帽，安全帶確實勾掛於工作車上指定位置
- 作業範圍實施管制，並有警告標語、專人指揮及安全護圍並禁止無關人員進入

勞工作業安全

- ◎作業時不得站立於工作台欄杆上，或跨越護欄至其他位置作業，且禁止在工作台上使用梯子或墊塊
- 工作車行進時應將工作台收起，到達定點後再升至作業點
- ◎作業時勞工皆應與周圍障礙物保持安全距離

設置監視指揮人員

- ◎操作人員與監督人員統一指揮信號
- 具備判定作業環境或氣候條件是否安全之能力，如遇強風、大雨等惡劣氣候致勞工有墜落危險時，應使勞工停止作業