

自營作業者從事起重吊掛作業不慎感電致1死

(職災案例警示)

案情摘要

112年10月12日自營作業者於台南市東區狹小巷道從事鐵件吊掛作業，吊臂不慎碰觸架空6.6KV高壓電線，造成感電死亡。



肇災原因

於架空6.6kV高壓電線旁從事移動式起重機吊掛作業，未設置護圍、或於該電路四周裝置絕緣用防護裝備等設備或採取移開該電路之措施。

防災對策

- 1.對於架空電線之接近場所使用移動式起重機，該作業使用之車輛於作業中，有因接觸或接近該電路引起感電之虞者，除應使勞工與帶電體保持規定之接近界限距離外，並應設置護圍、或於該電路四周裝置絕緣用防護裝備等設備或採取移開該電路之措施。
- 2.對於移動式起重機，為防止其作業中發生感電危害，應事前調查該起重機作業範圍之地形、作業空間與所用起重機種類、型式及性能等，並適當決定下列事項及採必要措施：一、移動式起重機之作業方法、吊掛方法及運搬路徑等。.....。

企業衝擊

- 1.工作場所遭停工，造成期程延宕，增加成本。
- 2.違反職業安全衛生法規定予以罰鍰處分。
- 3.職災事故將嚴重影響公司形象與社會觀感。



勞動部職業安全衛生署

OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH ADMINISTRATION, MINISTRY OF LABOR