

クレーンの見える化(5S)



危険なフック部分は隠して収納
スイッチBOXも同様

鉄くず・廃木材で制作
溶接の有資格者が強度を確認



足下は半固定にしてレイアウト変更に対応
上部から下部にかけて緩やかに広がっているため、人がぶつかった程度では倒れない(実験済)



吊り下げ補助具も個別に収納
戻し忘れ防止に見える化

見える化の経緯

- ①作業員が通路を歩行中にクレーンに異常接近
(ヒヤリハット体験)
- ↓
- ②リスクアセスメント活動
- ↓
- ③置き場の自作の提案
- ↓
- ④全員でプロトタイプ製作(みんなで共有)
- ↓
- ⑤改善及び運用ルール の指導
- ↓
- ⑥クレーン由来のヒヤリハット消滅