

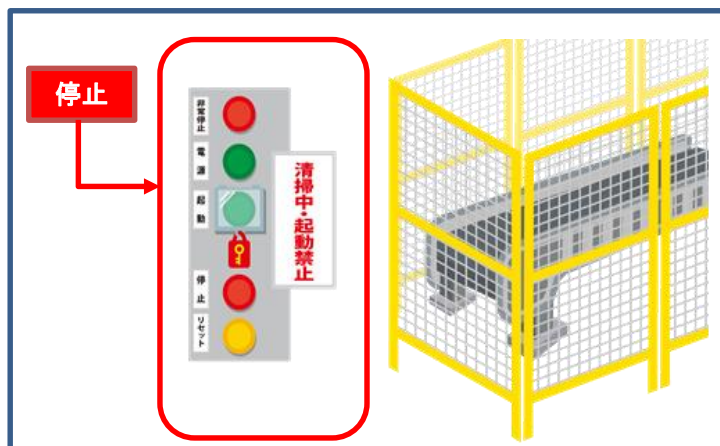
非定常作業時の災害を防止するための基本的事項

1. 機械を止める

2. 作業前ミーティング、 KY活動、 リスクアセスメント

3. 災害防止対策の実施

機械を止める例



(1) 本質安全対策

本質



危険な作業の廃止・変更、
危険性や有害性の低い材
料への代替、より安全な採
掘法へ変更など。



(2) 工学的対策

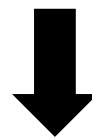
工学



安全柵の設置などの設備
的対策

(3) 管理的対策

管理



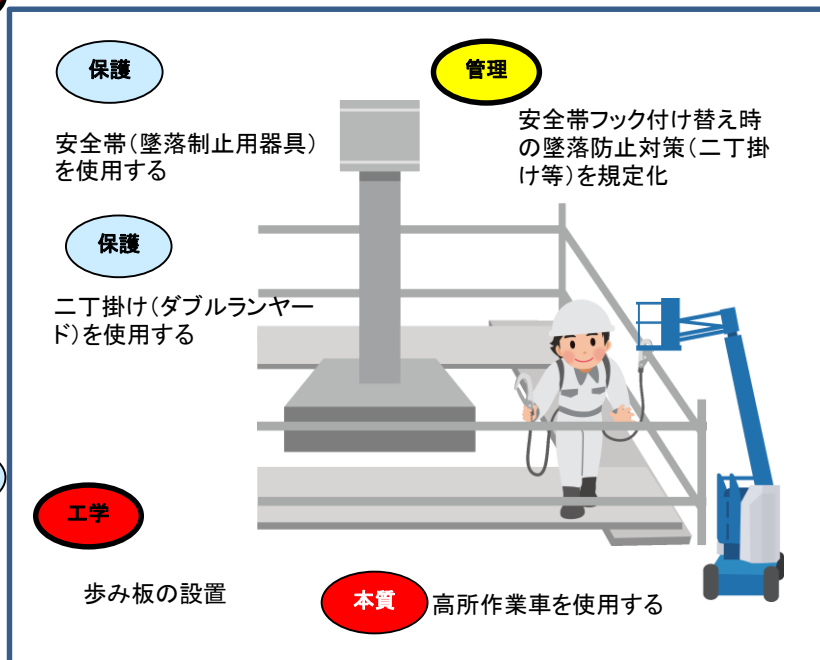
マニュアルの整備、立入禁
止措置、教育訓練などの管
理的対策

(4) 個人用保護具

保護

本質安全対策、工学的対策、管理的対策
の措置を講じた場合でも除去・低減しきれ
なかったリスクに対して実施します。

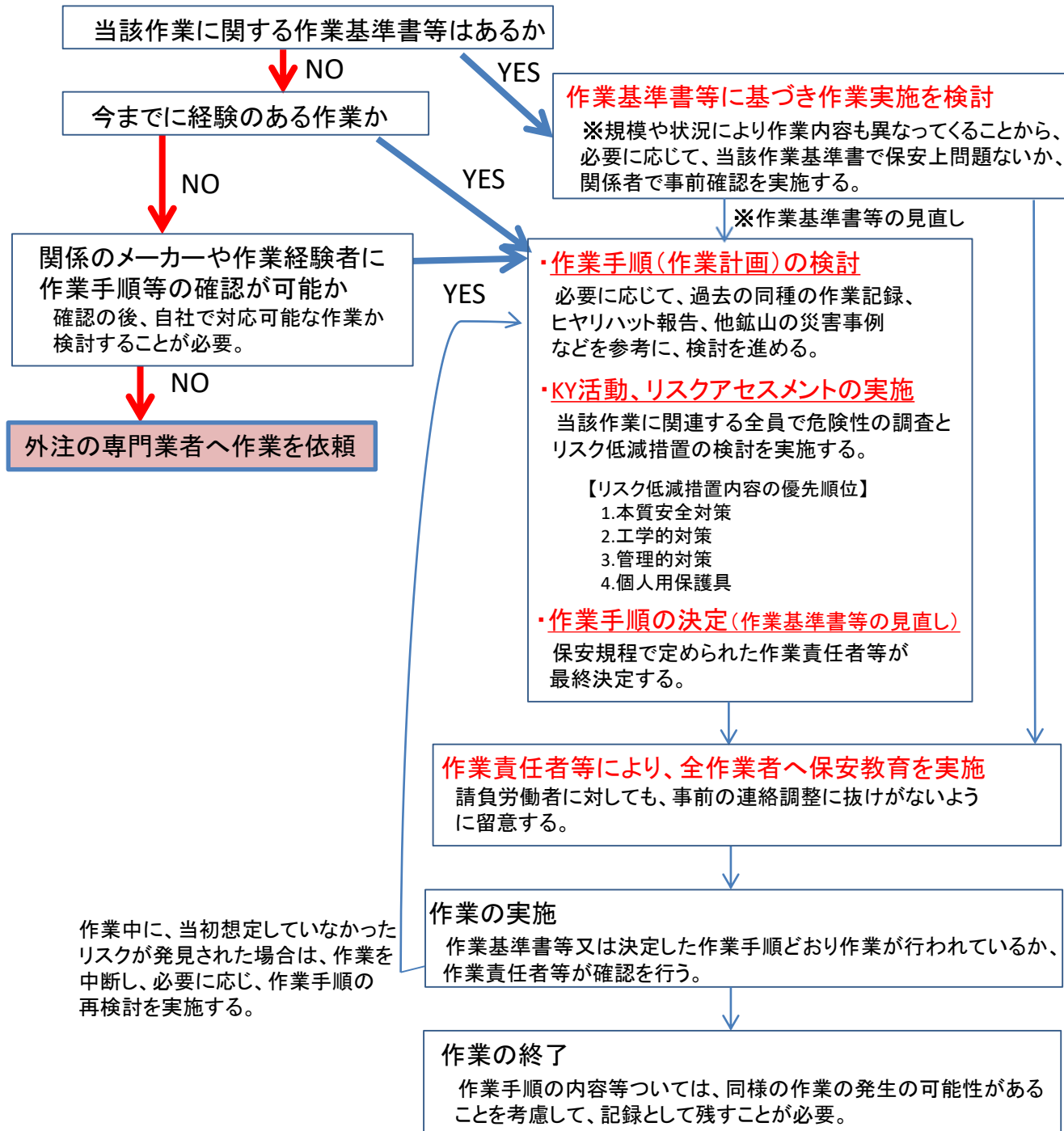
災害防止対策例(高所作業)



非定常作業時の対応事例

非定常作業(点検、修理、改造等)の発生

作業内容の確認(現場確認)



保安委員会等において、当該作業に関する作業基準書等の新規制定・見直しについて、可能な限り検討を行う。