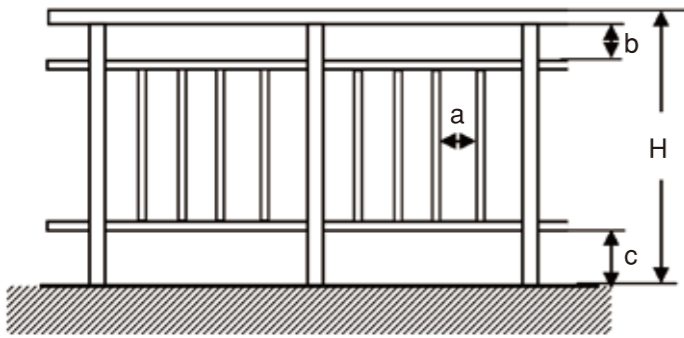


予見される危険と保護方策例 (TI 104 規定項目から抜粋)

RG 固定式防護ガード
規格条項 6.6.3

⚠ 生産中に危険区域内への侵入による自動化装置との接触、挟まれの危険

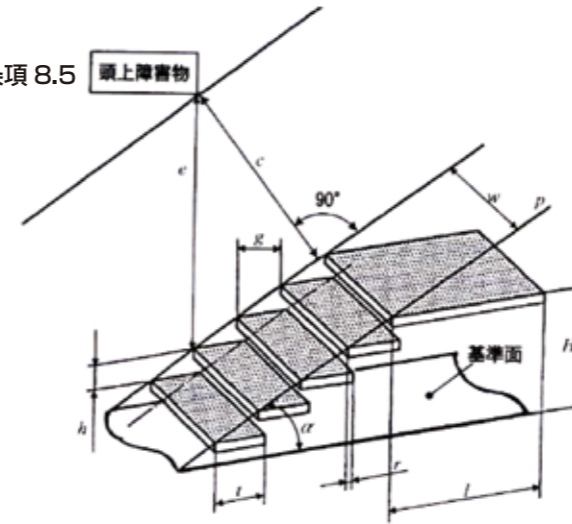


GUARD インタロック付ガード
規格条項 6.6.3.1

⚠ 生産中に危険区域内(プレスルーム内)への侵入によるスライド、フィーダとの接触、挟まれ、押し潰しの危険

LD 階段
規格条項 8.5

⚠ 作業域のすべり、転倒の危険



GL ゲートロック
規格条項 9.8.2
(アクセスインターロック)

⚠ 生産中に危険区域内への侵入によるプレス機械周辺機との接触、挟まれ、衝突、転倒の危険



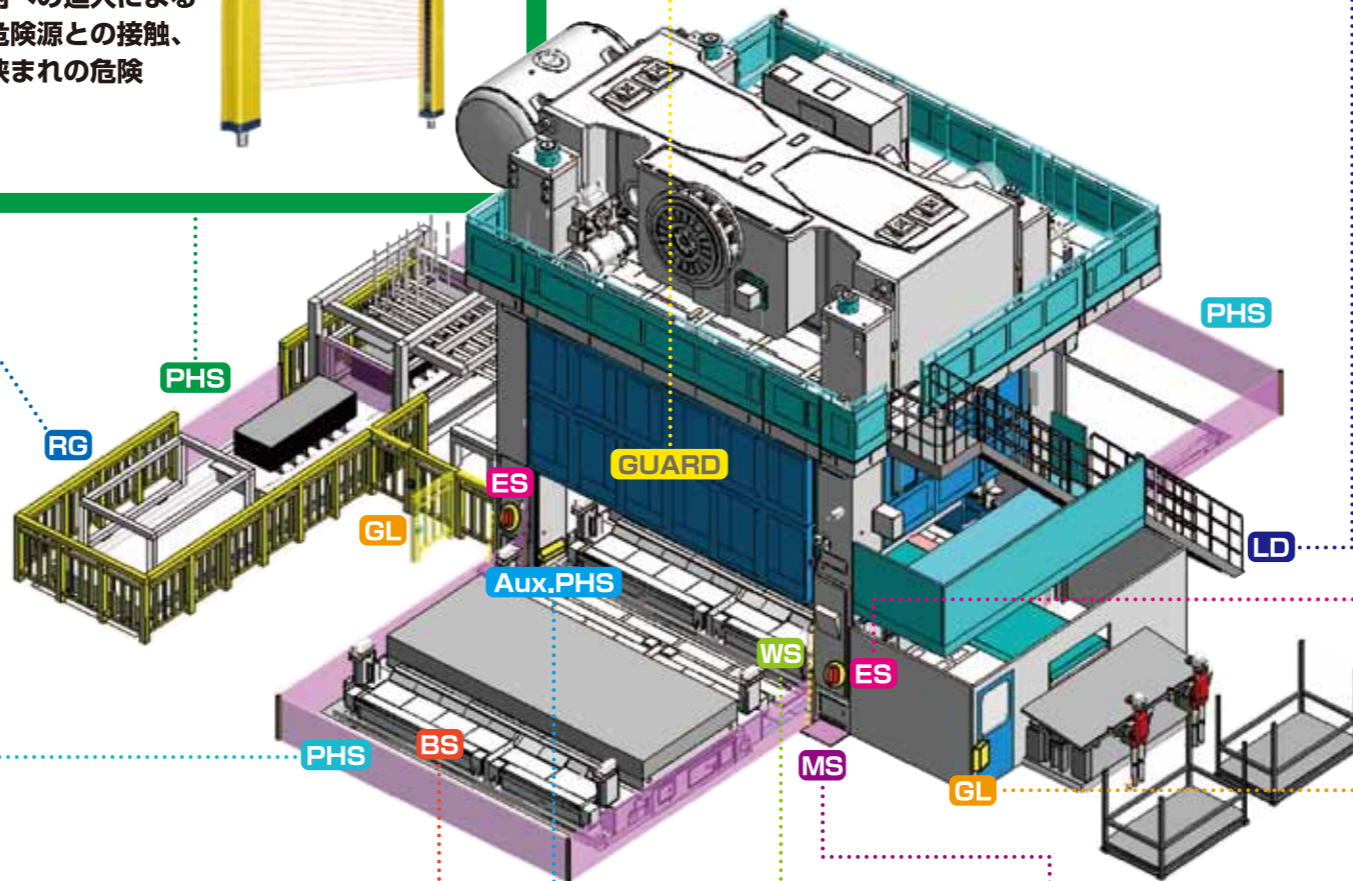
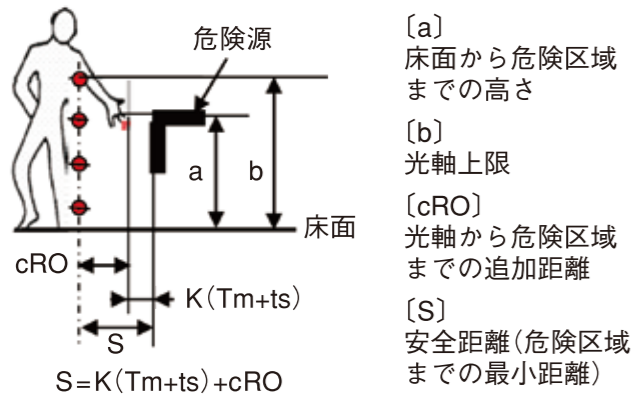
PHS 光線式防護装置
規格条項 6.6.6

⚠ 生産中に危険区域内への進入による危険源との接触、挟まれの危険



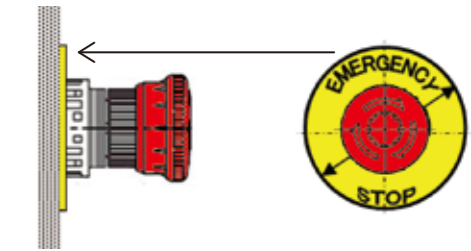
PHS 光線式防護装置の上限位置
規格条項 6.7.7

⚠ 生産中に危険区域内への進入による危険源との接触、挟まれ、衝突の危険



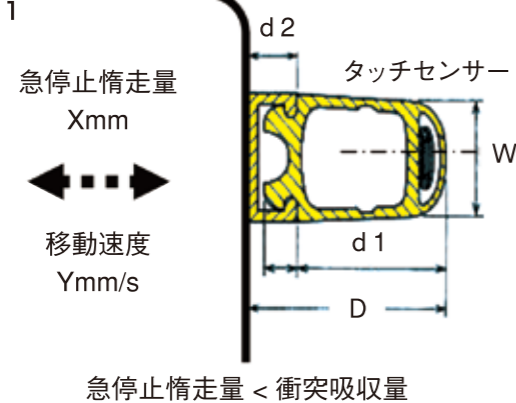
ES 非常停止装置
規格条項 6.8.1.2

⚠ 非常停止の設置と標識
押しボタンは赤色、設置地色(バックグラウンド)は黄色



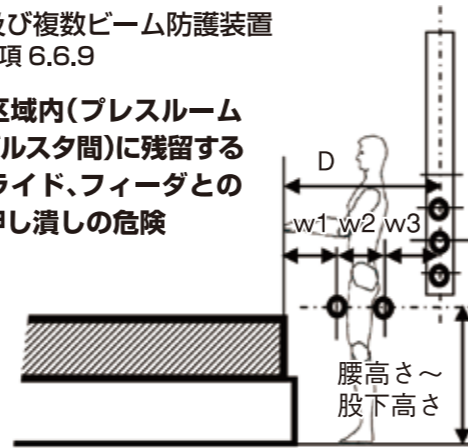
BS 圧力検知バンパー
規格条項 6.6.11

⚠ 危険区域に残留又は侵入した人と装置間に挟まれる危険



Aux.PHS 単一及び複数ビーム防護装置
規格条項 6.6.9

⚠ 生産中に危険区域内(プレスルーム内の主光軸とボルスタ間)に残留することによるスライド、フィーダとの接触、挟まれ、押し潰しの危険



MS 圧力検知マット
規格条項 6.6.8

⚠ 危険区域に残留又は侵入した人と装置間に挟まれる危険



WS ワイヤスイッチ
規格条項 6.6.12

⚠ 危険区域に残留又は侵入した人と装置間に挟まれる危険

