

資料4 リスク低減対策後の写真

(ピットに降りる階段開口部上での作業
のための足場(蓋)開閉方法の安全化)

事例 - 3a



【鎖を引張ることで足場を除去、階段使用可能】

事例 - 3b



【鎖を緩めることにより足場で階段開口部を塞ぐ】

事例 - 3



【ライン設備のローラー駆動用ドライブシャフト、及び駆動チェーンのカバー】

事例 - 3



【トラバーサピットの自動開閉安全柵】

事例 - 3



【階段のレイアウトを変更し、中間に踊り場を設け、勾配も緩くした】

事例 - 3



【タンク上部での清掃作業中のタンク内落下防止用歩廊と安全柵】