

第3章 リスクアセスメント導入のための資料集

作業名 (機械・設備)	危険性又は有害性と発生のおそれのある災害	既存の災害 防止対策	リスクの見積り				リスク低減措置案	措置案想定リスクの見積り				備考
			頻 度	可 能 性	重 篤 度	リ ス ク		頻 度	可 能 性	重 篤 度	リ ス ク	
清掃作業	作業者が、医療廃棄物を回収するとき、密封されていない容器から注射針を回収容器に入れ替えようとし、指を刺傷する。	安全教育	2	4	6	Ⅳ (12)	保護手袋の着用	1	1	6	Ⅱ (8)	
清掃作業	作業者が病院のゴミを回収したとき、一般ごみに感染性廃棄物が混入していたので、素手で取り扱い感染する。	作業手順書	2	4	6	Ⅳ (12)	保護手袋の着用	1	1	6	Ⅱ (8)	※ マスク(防じんマスク区分 RL2,RS2以上)
清掃作業	作業者が、ゴミの積み下ろしをしていたとき、こぼれ落ちたごみを素手で拾ったところ注射針だったので、手を刺傷する。	安全教育	1	4	3	Ⅱ (8)	保護手袋の着用	1	1	3	Ⅰ (5)	
清掃作業	作業者がゴミの回収をしていたとき、ゴミ袋を抱えたため、中に入っていた注射針で体を刺傷する。	安全教育	1	4	3	Ⅱ (8)	耐貫通性容器への変更	1	1	1	Ⅰ (3)	※ 保護手袋
清掃作業	作業者がゴミの移し替えをしていたとき、ゴミを押し込んだため、中に入っていた注射針で手を刺傷する。	安全教育	2	4	3	Ⅲ (9)	・保護手袋の着用 ・補助具の使用	1	1	3	Ⅰ (5)	
清掃作業	作業者が、感染症患者の病室を清掃したとき、手袋・マスクなど必要な保護具を着用しなかったため、感染する。	作業手順書	2	4	6	Ⅳ (12)	・ゴーグル形保護めがね、手袋、 マスクの着用 ・作業前ミーティングでの徹底	1	1	6	Ⅱ (8)	※ マスク(防じんマスク区分 RL2,RS2以上)、服(化学防 護服または化学防護前掛 け)
清掃作業	作業者がゴンドラを使用してガラス清掃していた際、ゴンドラのワイヤーが切れてケージごと地上に墜落し、死亡する。	安全帯、保護帽 の使用	1	6	10	Ⅳ (17)	・作業前点検の徹底 ・ライフラインの使用	1	1	6	Ⅱ (8)	※ 安全帯
清掃作業	作業者が、プランコ作業でパラペット上でロープを地上まで下ろしていた際、ロープの荷重で引きずられて転落し、死亡する。	作業手順書	2	4	10	Ⅳ (16)	安全帯(ハーネス)を使用	1	2	10	Ⅳ (13)	
清掃作業	作業者が、ローリングタワーを使用してガラス清掃していたところ、作業者をタワーに乗せたまま移動させたためタワーが転倒し、墜落し骨折する。	安全帯、保護帽 の使用	2	4	6	Ⅳ (12)	高所作業車の使用	1	1	1	Ⅰ (3)	※ 安全帯
清掃作業	作業者が高所作業車を使用して外壁清掃していた際、操作ミスによって壁とカゴの隙間に指を挟んで、打撲する。	安全帯、保護帽 の使用	2	2	3	Ⅱ (7)	操作は一つ一つ確認して行う	1	2	3	Ⅱ (6)	
清掃作業	作業者が、ビルの外部窓ガラス清掃をするため、脚立を立てて上ったとき、水で踏みさんが濡れていたため足を滑らせ転落し、全身を強打する。	安全教育	4	4	3	Ⅲ (11)	安全確認の徹底	2	2	3	Ⅱ (7)	※ 耐滑性安全靴
清掃作業	作業者が、ビルの上層階で窓ガラス清掃をしているとき、外部ガラスを清掃するため身を乗り出し墜落死する。	作業手順書	2	4	10	Ⅳ (16)	安全帯を使用	2	2	10	Ⅳ (14)	

※印は、残留リスクに対する保護具の一例です。