

# リスクアセスメント実施一覧表(労働衛生:化学物質・粉じん)

1. 作業名 (機械・設備)	2. 危険性又は有害性と発生のおそれのある 災害	3. 既存の災害防 止対策	4. リスクの見積り				5. リスク低減措 置案	4. リスクの見積り				7. 対応措置		8. 備 考 (残留リスクについて)		
			有害性 レベル	予測ば く露量 (EP)	望まし い管理 手法	現在実 施管理 手法		リスク	有害性 レベル	予測ば く露量 (EP)	望まし い管理 手法	措置案 の管理 手法	リスク		策 対 実 施 日	次年度 検討事項
高下ろし (廃油・化学)	フレコン袋に入った廃トナー処理中、粉じんが 多量に管歴し、じん肺になる。	粉じんマスク及びタ イベック作業服、着 用	b	EP4	4	0	高	シヤワーリング装置 を設け飛散防止を 図る	b	EP4	4	3	低			
粉体物荷下ろし (廃油・化学)	ダンプ車に積載した、粉体物をピットに降ろす 時、粉じんが飛散し、じん肺になる。	粉じん用保護マスク の着用	d	EP4	2	0	中	ダンプ車荷降し時、蒸 騰しない様、シヤワー リング装置を設置	d	EP4	2	2	低			
選別 (建設廃棄物)	選別設備により選別作業をしている時、石綿 含有建材と知らずに石綿を吸引する。	受け入れ時の確認。 全体換気装置と防し んマスク及び散水教 育受講者が作業する	a	EP2	4	1	中	集塵機の設置	a	EP2	4	2	中			
破砕 (建設廃棄物)	集塵が不十分な破砕機の運転中、作業者が 適切な防護マスクを着用していないかいたた め、痰を吸い込みじん肺になる。	局所排気装置と防 塵マスク	c	EP4	3	1	中	・破砕機に囲い設置 ・局所排気装置の能 力アップ	c	EP4	3	3	低			
破砕 (建設廃棄物)	破砕設備の散水機が故障し散水できない状 態で、作業を継続したため、粉塵によりじん肺 になる。	全体換気装置と防 じんマスク及び散水	c	EP4	3	1	中	ミスト散水設備の設 置	c	EP4	3	2	低			
点検 (建設廃棄物)	ダスト調湿装置機械室内で、作業員が二硫化 炭素が発生していることに気づかず入室し、こ れを吸引する。	全体換気装置と防 毒マスク及び測定 器	B	EP3	4	1	中	・定期に測定する ・全体換気と発生しに くいキレート剤の選択	B	EP3	4	2	中			
点検 (建設廃棄物)	焼却炉の点検・修理中に保護マスクの装着不 備により、ダイオキシン類を暴露する。	年2回の作業選擇B測定 保護着、保護帽、防毒マ スク、教育受講者が作業	A	EP2	4	0	高	保護着、保護帽、防 毒マスク	A	EP2	4	0	高			
解体 (廃油・化学)	焼却炉解体時、炉内に残留している、ダイオ キシンに接触し、じん肺及び癌ガンする。	粉じんマスク及びタ イベック作業服、着 用	a	EP2	4	0	高	作業場を封じこめ、 エアークリーンマスク を着用し、炉内を洗 浄	a	EP2	4	3	低			