

危険源の特定及びリスク評価表

No.	環境側面 (環境と相互に作用する可能性のある組織の活動、製品またはサービスの要素)	インプット アウトプット	環境影響 ※ライフサイクルの視点を考慮のこと	区分 定常時○／緊急時● 有益な環境側面◎	管理 直接管理 間接管理	法的規制等 ○or空白	発生の可能性	結果の重大性	総合評価点	著しい環境側面	【判定基準】
											<発生の可能性> 5 非常に高い 4 高い 3 中程度 2 低い 1 非常に低い
判定 = 発生の可能性 × 結果の重大性 30点以上:著しい環境側面											
対応欄											
1	自然災害	建物倒壊・浸水・停電・火災	事業継続不可	●	○	○	2	10	20		
2	入出庫作業	振動・騒音	生活環境の悪化	○	○	○	2	6	12		
		保護具	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		梱包資材(木屑・ビニール類)	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		スプレー缶	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		スクラップ	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		使用済文房具	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		作業改善	資源の有効活用	◎	○	○	4	6	24		
3	自動倉庫	通い箱・パレット(仕入先/メーカー)	リサイクル⇒廃棄物の減少	○	○	○	2	6	12		
		電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	6	12		
		振動・騒音	生活環境の悪化	○	○	○	2	6	12		
4	フォークリフト	廃油(作動油)	水質汚濁	○	○	○	2	6	12		
		振動・騒音	生活環境の悪化	○	○	○	2	6	12		
		排気ガス	大気汚染	○	○	○	4	6	24		
5	詰替え機	廃油(作動油)	水質汚濁	○	○	○	2	6	12		
		電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	6	12		
6	ハンドリフト	振動	生活環境の悪化	○	○		2	2	4		
7	配送車両(協力会社)	排気ガス	大気汚染	○	○	○	4	6	24		
		配送の効率化	温暖化ガス削減	◎	○	○	3	6	18		
8	照明設備	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	6	12		
9	自動カーテン	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
10	シャッター	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
11	暖房機器(遠赤ヒーター)	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	6	12		
12	冷房機器(スポットクーラー)	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	6	12		
		振動・騒音	生活環境の悪化	○	○	○	2	6	12		
		フロンガス	温暖化ガス排出	○	○	○	4	6	24		
13	冷房機器(気化式冷風扇)	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
14	工場扇	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
15	ルーフファン	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
16	グラインダー	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	6	12		
		振動・騒音	生活環境の悪化	○	○		2	6	12		
		廃棄物(砥石)	土壌汚染	○	○		2	6	12		
17	真空梱包機	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
18	OA機器	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
19	IS200(自動倉庫管理PC)	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
20	指示書・実績表	用紙	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
21	消火栓	消火水	水質汚濁	○	○	○	2	6	12		
		電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
22	消火器	容器	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		消火剤	土壌汚染	○	○	○	2	6	12		
23	側溝・トイレ・手洗い場	汚水	水質汚濁	○	○	○	2	6	12		
24	掃除機	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
		屑	温暖化ガス排出/土壌汚染	○	○		2	4	8		
25	冷蔵庫	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
		フロンガス	温暖化ガス排出	○	○	○	4	6	24		
26	洗濯機	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
		汚水	水質汚濁	○	○	○	2	6	12		
27	浄化槽	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
		汚水	水質汚濁	○	○	○	2	6	12		
28	廃棄物置場	屑(ブラ・木屑)	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
29	自動販売機(業者設置)	電力消費	温暖化ガス排出	○	○		2	4	8		
		缶・ペットボトル	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
30	放送設備	騒音	生活環境の悪化	○	○	○	2	4	8		
31	境界線振動値・騒音値	振動・騒音	生活環境の悪化	○	○	○	2	6	12		
32	環境整備	清掃用具	リサイクル⇒廃棄物の減少	◎	○	○	4	6	24		
		屑	温暖化ガス排出/土壌汚染	○	○	○	2	4	8		