

資料1

リスク分析評価表(安全)

部署名	対象工程(エリア)	区分 定常 非定常	作成	認可
実施日	リスクアセスメントメンバー			

No	作業名 または 設備名	詳細 区分	作業内容	危険源(ハザード) なにが(で)・どうして・どうなる	事故の型 コード記入	法規制		R = (S × 12 + (F × P) × 3) - M							対 策 完了日	完 了 確 認	備 考			
						該 当	非 該 当	対策前	S ₀	F ₀	P ₀	(SFP)	M ₀	R ₀				リスクカテゴリ ₀		
						該 当	非 該 当	対策後	S	F	P	(SFP)	M	R				リスクカテゴリ		
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												
								対策前												
								対策後												

詳細区分一覧

- A . 定常作業
A1始業点検 A2段取り A3チョコ停解除 A4通常作業(作業ミスも考慮すること)
A5清掃 A6設備の立ち上げ・立ち下げ A7事務作業 A8評価試験
A9その他
- B . 非定常作業
B1工程変更 B2設備定期メンテ B3異常対応(故障・修理) B4その他

リスク査定テーブル

S:危険源	F:接近頻度	P:回避できない確率	M:防護のレベル	R:リスクカテゴリ
1 医務室	1 1回以上/年	1 殆どない20%未満	72 冗長性・自己診断	24点以下
2 病院治療	2 1回以上/月	2 時々起る20%以上	60 フェールセーフ機器・ガード	25～48点
3 通院	3 1回以上/週	3 良く起る50%以上	36 保護具・特別教育	49～72点
4 入院	4 1回以上/日	4 確実に起る90%以上	24 一般の検出機器	73～96点
5 死亡・障害	5 1回以上/h		12 教育訓練・表示警告	97～120点