

## ・リスクアセスメントによる改善活動の推進

毎日の構内巡視、毎月1回の安全パトロール、ヒヤリハット報告、改善提案等で見出された危険項目をリスクアセスメント手法によりリスク評価を行い、優先順位の高いものから順次、改善を実施しています。  
(改善実績件数：H21年度232件、H22年度 122件、H23年度 108件、H24年度120件)  
また、改善実施後にも再度リスク評価を行い、労災予防の効果を確認しています。

### <H24年度 安全衛生環境対策 改善実績リスト>

No.	報告日 又は実施日	場所	内容	備考
1	4月16日	メイスラック横	垂直梯子を切断し昇降禁止表示設置	安全パトロール
2	4月16日	HDサイロFA72BE点検足場	垂直梯子を斜めに設置し垂直落下を防止	安全パトロール
3	4月23日	HDサイロ09BE点検足場	垂直梯子を斜めに設置し垂直落下を防止	安全パトロール
4	5月1日	HDサイロ05BE点検足場	垂直梯子を斜めに設置し垂直落下を防止	安全パトロール
5	4月5日	本館5階BAC-12周辺	カッ点検用足場設置	安全パトロール
6	4月11日	プレミ室横TB解袋場	ホイスの方向表示変更(スイッチ含む、左右→南北)	安全パトロール
7	4月1日	2、3号倉庫路面	倉庫内の路面に一旦停止線を表示	安全パトロール
8	4月14日	人工乳棟5階牛脂タンク	垂直梯子に落下防止柵設置	安全パトロール
9	4月20日	本館5階 132番タンク上	転落防止の為、足場増設	安全パトロール
10	4月20日	原料B切込口横	蒸気ドレン排水升蓋改善	安全パトロール
11	4月19日	プレミ室 中2階	足場補強(梁よりアングルで補強)	安全パトロール
12	4月26日	本館5階 126番タンク上	点検足場増設(3箇所)	安全パトロール
13	5月15日	本館3階ビューラー-EX場	ビューラー用スクルー置台製作(スクルー抜き作業)	改善提案
14	5月22日	フレック棟4階ハレット場	プレスローラー組立場のワイヤー吊り荷支持部を固定	安全パトロール
15	5月22日	400系タンク群BF-015付近	手摺の設置(転落防止)	安全パトロール
16	5月22日	フレック棟1階TB抜き取り場	ホイスフックの交換(フック不具合対応)	安全パトロール
17	5月22日	本館3階ファンシフター	落下防止柵のない垂直梯子に昇降禁止表示設置	安全パトロール
18	5月22日	フレック棟4階ハレット場	点検足場改造による作業性改善	改善提案
19	5月22日	DB-030横	垂直梯子に落下防止柵設置	安全パトロール
20	5月22日	新製品タンク上	構内放送スピーカー設置(非常放送受信用)	防火防災訓練時指摘
21	5月22日	プレミ室横TB解袋場	ホイスフックのサイズ変更(第三リカルTB対応)	ヒヤリハット対応
22	5月22日	製品タンク南側昇降階段	階段手摺の隙間に柵設置(転落防止)	防火防災訓練時指摘
23	5月22日	3号倉庫西側堆肥置場	清掃用具置場に用具表示設置	安全パトロール
24	5月22日	3号倉庫西側堆肥置場	スライパーの置場表示設置	安全パトロール
25	5月22日	事務所2階試験室入口	サンプル棚に落下防止柵設置	安全パトロール
26	5月26日	プレミ室ヒット昇降階段	昇降階段に滑り止めシール貼り付け	ヒヤリハット対応
27	5月3日	2号倉庫ハレットタイサー場	金属検知器スイッチの移設(作業性改善)	改善提案
28	5月12日	3号倉庫西側出入口	レール溝段差緩衝鉄板補修(リフト走行危険防止)	改善提案
29	6月5日	本館1階Y3粉砕機横	垂直梯子を斜めに設置し垂直落下を防止	安全パトロール
30	6月5日	本館1階Y3粉砕機横	昇降用梯子の登り場付近に足場設置	ヒヤリハット対応
31	6月6日	フレック棟ハレット上BE203横	垂直梯子の転落防止柵の延長	安全パトロール
32	6月18日	V-451横の防鳥ネット	防鳥ネット取付け(害鳥侵入防止対策)	安全パトロール(環境改善)
33	6月18日	フレック棟4階ハレット場出入口	防鳥ネット取付け(害鳥侵入防止対策)	安全パトロール(環境改善)
34	6月18日	フレック棟4階操作室横	防鳥ネット取付け(害鳥侵入防止対策)	安全パトロール(環境改善)
35	6月15日	備蓄サイロB-1タンク下足場	足場及び支持アングルの固定(ボルト止め)	ヒヤリハット対応
36	6月20日	本館3階サンプル置場	サンプル棚の転倒防止対策実施(金具で固定)	安全パトロール
37	6月26日	プレミクス抗菌製剤保管庫	抗菌製剤保管庫扉変形補修	安全パトロール
38	6月27日	本館3階配合スケール場	配合B1000kgスケール上安全柵設置	安全パトロール
39	6月27日	本館3階	マイ引込コンベア足場に安全柵設置(2箇所)	安全パトロール
40	7月5日	本館3階操作室上	操作室上に安全柵設置	安全パトロール
41	7月6日	本館中2階	中2階粉砕室上床の隙間塞ぎ	安全パトロール
42	7月16日	人工乳棟南側入口	路面補修(路面窪み補修)	ヒヤリハット対応
43	7月16日	北工場全体	防塵マスクの使用範囲拡大、保管庫追加設置	改善提案
44	7月17日	本館3階	大豆粕タンク下足場取付け	安全パトロール
45	6月11日	本館2階包装室	EPこぼれ飛散防止板設置	改善提案(環境改善)
46	7月14日	人工乳棟仕掛品切込口	足場設置	改善提案
47	7月28日	2号倉庫ハレットタイサー上	開口部に網板設置(開閉可能)	改善提案
48	7月29日	本館4階EXP場	EXP横スクルーコンベア内部点検用足場設置	改善提案
49	7月23日	本館1階H-2ハンマミル上	転落防止チェーン設置	安全パトロール
50	7月23日	本館2階PAドライブヤー付近	使用していないハレットを撤去	安全パトロール
51	7月23日	本館2階紙袋包装場	窓に防鳥ネット設置	安全パトロール(環境改善)
52	7月23日	本館2階紙袋包装場	清掃用具置場に用具表示設置(2ヶ所)	安全パトロール
53	7月23日	本館2階PA-227アン横	足場の設置(転落防止)	安全パトロール
54	7月23日	本館3階操作室入口	窓に防鳥ネット設置	安全パトロール(環境改善)
55	7月23日	本館3階250kgスケール付近	手投入口の吹き出し防止対策	安全パトロール(環境改善)
56	7月23日	本館3階ハレット場	ハレットタイ交換用ウインチ交換	ヒヤリハット対応
57	8月3日	本館1階紙袋切込場	切込作業時の回転灯設置(転落防止)	安全パトロール
58	8月3日	本館2階消火栓	消火栓前にトラマーク添付	安全パトロール
59	8月3日	本配合ミキサー横	本配合ミキサー点検用通路設置	改善提案
60	8月7日	本館1階R41横	転落防止用チェーン設置	安全パトロール

No.	報告日 又は実施日	場所	内容	備考
61	8月7日	BE103横	垂直梯子に落下防止柵設置	安全パトロール
62	8月7日	FC2026横	垂直梯子に落下防止柵設置	安全パトロール
63	8月27日	フレック棟4階操作室横	荷揚用ホイス手元スイッチと現場表示を変更(左右→南北)	安全パトロール
64	8月27日	本館DB-X6付近	ホイスクレーンの手元スイッチと現場表示を変更(左右→南北)	安全パトロール
65	8月27日	端量戻しTB吊りクレーン	ホイスクレーンに南北表示、手元スイッチに上下表示設置	安全パトロール
66	8月27日	H64ロール粉碎機横	垂直梯子を斜めに設置し垂直落下を防止	安全パトロール
67	8月27日	R40粉碎機付近	防音シート設置	改善提案(環境改善)
68	8月27日	A計量器上	点検歩廊に手摺設置	安全パトロール
69	8月27日	本館3階R41付近	紐製の手摺を丸鋼に変更	安全パトロール
70	8月27日	本館3階ハレット前	ダイ交換時の落口塞ぎ鉄板に滑り止めシール貼付	ヒヤリハット対応
71	9月20日	H30ロール粉碎機	安全カバーの改良(ベルトはみ出し改良)	安全パトロール
72	9月20日	ハレット5号機乾燥機下	クレーン外気取入口に網カバー設置	ヒヤリハット対応
73	10月16日	旧水産倉庫TB置場	フォークリフト通過センサー・パトライト設置	ヒヤリハット対応
74	10月16日	備蓄サイロ1階	エアノッカー脱落防止ワイヤー設置	安全パトロール
75	10月16日	備蓄サイロ-130下	I-130下ロッカーバルブのチェーンカバー補修	安全パトロール
76	10月16日	備蓄サイロ～紙袋出荷場	ガラス被害防止対策(釣糸設置)	改善提案(環境改善)
77	10月16日	備蓄サイロ1階	架台撤去(撤去設備架台の撤去)	安全パトロール
78	10月16日	FC008チェーンコンベアー	チェーンカバー設置	安全パトロール
79	9月24日	副原料サイロ下VD	副原料タンク下VD締結ボルト交換(ハイテンションボルト)	ヒヤリハット対応
80	9月26日	ビューラー乾燥機棟6～7階	清掃用具置場に用具表示札設置	安全パトロール
81	10月23日	2号倉庫	ビューラー用紙袋包装機前ピボコンのブレーカー、機側スイッチ設置	ヒヤリハット対応
82	10月30日	本館1階ハンマーミル1上	ハンマー1上チェーン駆動部に足場・安全柵設置	ヒヤリハット対応
83	10月30日	本館3階ビューラー-EX	ダイ詰まり除去用工具製作	ヒヤリハット対応
84	10月30日	本館3階ビューラー-EX	パレル用蒸気配管に高温表示設置、メクラ外し用治具製作	ヒヤリハット対応
85	10月30日	S-26チェーンコンベアー	足場の不具合箇所溶接補修	ヒヤリハット対応
86	11月16日	ボイラー室行き階段	階段踏み板交換(13枚)	構内巡回点検
87	11月28日	製品タンク下荷揚げ口	荷揚げ口開閉蓋落下防止対策(ホイスクレーン)	ヒヤリハット対応
88	11月28日	屋外チキオイルストレーナー付近	保温用蒸気配管剥き出し箇所の保温材取付	ヒヤリハット対応
89	11月28日	原料置場(紙袋)	割れたハレットの撤去(使用禁止)	安全パトロール
90	12月20日	フレック棟7階	ハケットエレベーター(BE10)のチェーンカバー設置	安全パトロール
91	12月20日	本館BK室階段踊場	Mタンク用脚立設置(タンク叩き対応)	ヒヤリハット対応
92	12月20日	フレック棟3階ハレット乾燥機	照明器具設置(夜間サンプル採取対応)	ヒヤリハット対応
93	12月20日	TB解袋バラ出荷場	LED式照明設置	現場巡回点検
94	12月20日	フレック棟南階段5～6階	エア配管本設置(仮配管が階段昇降を阻害)	安全パトロール
95	12月20日	フレック棟北階段3～4階	階段の段差解消(階段昇降時の転倒防止)	安全パトロール
96	12月20日	4号機ハレット乾燥機	エロフィン前ダクト清掃(清掃実施、定期清掃ルール化)	他社工場事故
97	12月20日	TB解袋バラ出荷場	カーブミラー設置	ヒヤリハット対応
98	12月26日	本館3階EX場	パレル洗浄用蒸気投入ネジ取外し用治具製作(火傷防止)	ヒヤリハット対応
99	1月8日	1号倉庫足場	1号倉庫包装コンベアー足場手摺修理	構内巡回点検
100	1月23日	本館2階MA-1-1下シュート	MA-1-1下シュート改造(吹出防止による環境改善、他)	改善提案(環境改善)
101	1月8日	1号倉庫天井付近	歩廊手摺補修(転落防止)	ヒヤリハット対応
102	1月17日	3号倉庫東側消火栓前	鼠返し板倒れ防止(消火栓開閉の正常化)	現場巡回点検
103	2月4日	プレミ場	プレミ室出入口自動シャッターの開センサー位置変更	ヒヤリハット対応
104	2月22日	本館5階副原料タンクサクションファン	副原料タンク上サクションファン付近の足場設置(4箇所)	ヒヤリハット対応
105	2月13日	本館5階ハレットライン	5階ハレットライン足場、安全柵設置	ヒヤリハット対応
106	3月6日	2階バラ出荷口上	スクリーコンベアー下に安全通路用ライン設置、頭上注意表示	ヒヤリハット対応
107	2月5日	原料詰所	鎌収納箱製作・設置	改善提案
108	2月15日	原料(脱粉切込口横)	リフト駐車場の路面表示塗装(黄色線表示)	改善提案
109	2月23日	原料詰所	詰所内床板張替え(職場環境改善)	改善提案
110	2月23日	原料詰所	机の高さ変更(作業環境改善)	改善提案
111	3月20日	本館3階BKタンク上出入口	ドア交換(蝶ネジ腐食による転倒防止)	安全パトロール
112	3月20日	本館3階プレミC7m,C7n	チェーンコンベアーのチェーンカバー設置	安全パトロール
113	3月20日	本館プレミ場X3スクリー	スクリーコンベアーのチェーンカバー設置	安全パトロール
114	3月20日	本館プレミ場X5スクリー	スクリーコンベアーのチェーンカバー設置	安全パトロール
115	3月20日	No.3.4出荷口付近	フレック棟1階東側出入口ドアを横引き扉に変更	ヒヤリハット対応
116	3月19日	本館3階操作室前	MB-1スクリーフィーダー点検口設置(点検作業の安全対策)	ヒヤリハット対応
117	3月7日	2号倉庫ハレットサイザー横	防塵マスク現場仮置場設置	改善提案(衛生改善)
118	3月7日	本館5階H-61ハケット周辺	ホイスケーブル固定板作成	構内巡視指摘
119	3月11日	本館中3階包装ライン周辺	階下吊りボルトカバー作成、注意喚起表示設置	改善提案(転倒防止)
120	3月28日	本館中3階ハレット前タンク下通路	足元注意喚起表示設置	ヒヤリハット対応

# リスク低減処置報告書 (No. 31)

対策後のリスク評価

場 所	危険性又は有害性の特定	対策前のリスク評価					改善対策	対策後のリスク評価				
		頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク		頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク
フレック棟ペレット上 BE203横	カ梯子に転落防止は設置されているが短い	1	2	6	9	Ⅲ	転落防止柵の延長	1	2	3	6	Ⅱ

## 安全パトロール指摘事項



延長部分

# リスク低減処置報告書 (No. 57)

対策後のリスク評価

場 所	危険性又は有害性の特定	頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク	改善対策	対策後のリスク評価				
								頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク
本館1F紙袋切込場	切り込む際ロストルを外して原料を投入しているが、投入作業の中断中等に他者が転落する可能性がある	2	4	6	12	IV	ロストルを外して投入口を開口した時はパトライト付きの作業中表示塔を設置する。	2	2	3	7	II

## 安全パトロール指摘事項



# リスク低減処置報告書 (No. 73)

場 所	危険性又は有害性の特定	対策後のリスク評価					改善対策	対策後のリスク評価				
		頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク		頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク
旧水産倉庫TB置き場	TB運搬中にフォークリフトが出合頭に衝突する可能性がある	4	4	3	11	Ⅲ	フォークリフト通過時にパトライトを点灯させる	4	2	1	7	Ⅱ

## ヒヤリハット対応

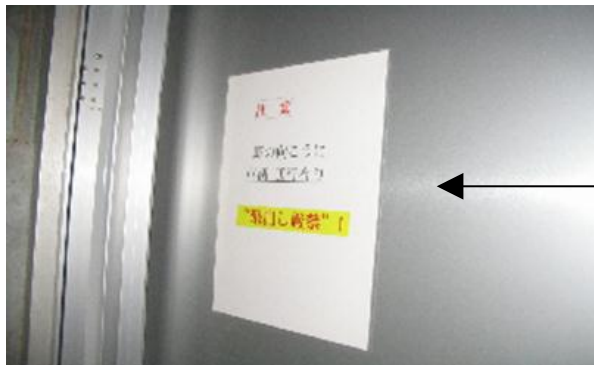


車両が通過するとパトライトが点灯

# リスク低減処置報告書 (No. 115)

							対策後のリスク評価					
場 所	危険性又は有害性の特定	頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク	改善対策	頻度	可能性	ケガの程度	リスクポイント	リスク
N03, N04出荷口 伝票読み込み盤出入口	N03, N04の伝票読み取り出入口はN05, 6出荷通路横に位置する為通行時は十分注意する必要がある	4	4	10	18	V	横引き扉への交換、 注意喚起の表示	4	1	1	6	II

## ヒヤリハット対応



横引き扉へ交換

注意喚起表示