

工場・マイタイムライン(簡易版防災行動計画のひな形)

本紙に記入、コピー、HPからダウンロード等、ご活用ください

【タイムライン作成の準備】

平時、水害等のおそれが高まってきた場合の応急対策、天候回復時に行うべきことを洗い出します。

【タイムライン作成にあたっての準備例】

(「危険物施設の風水害対策ガイドライン(総務省消防庁)」のチェックリストを参考に、東京都環境局で作成)

	タイムライン構成要素(骨子)	検討すること(例)
対策の目標		<ul style="list-style-type: none">● 被害想定● 過去の水害の記録● 被害の回避か、軽減か
平時からの備え	<ul style="list-style-type: none">□ 計画等の策定(判断基準、実施手順、社内規定等)□ 対策の準備(資材確保、設備改修等)□ 保管容器等への表示□ 訓練等の実施(社内、地域)	<ul style="list-style-type: none">● 既存の規定等との関連● 経費● 組織体制● 備えの進行管理
応急対策	<ul style="list-style-type: none">□ 防災情報収集□ 従業者等の安全確保□ 浸水防止(土のう、止水板等)□ 流出・逆流防止(弁閉鎖、フタ閉め、固定等)□ 薬品の移動(高所、水密性のある部屋・容器内等)□ 操業停止□ 関係機関への事前情報提供	<ul style="list-style-type: none">● 応急対策開始から避難完了までの時間の目安● 備えの状況に応じた応急対策の実施可能範囲● マニュアルの整備状況● 求められる作業習熟度● 提供すべき情報の整理
(事故発生時)	<ul style="list-style-type: none">□ 消防機関への通報□ 流出物の回収□ 行政機関への通報	<ul style="list-style-type: none">● 事故発生を把握・速やかに対応するための体制
天候回復時の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none">□ 点検・補修□ 臨時保管施設等の安全対策□ 電気設備の健全性確認	<ul style="list-style-type: none">● 濁水・汚泥下の作業における注意● 仮保管時の法令取扱の確認

【タイムライン作成】

(2ページ・4ページ)実施可能な対策を、平時からの備え、洪水等の発災直前の応急対策、発災後の対応(点検・復旧)に時系列で整理します。また、流出事故が生じた場合の処理については、一般的な事故、震災によるものと同じ点・違う点を検討し、整理します。

(3ページ)「応急対策」については、防災情報のレベルに応じた対策の段取りを詳細に検討します。

【水害等への防災行動計画】事業所名：		
	実施する流出防止対策等	
対策の目標	<input type="checkbox"/> 最大想定浸水深 【 m】(川) <input type="checkbox"/> 過去の浸水記録 【 m】(年、台風 号)	
	<input type="checkbox"/> 対策の目標 <input type="checkbox"/> 浸水防止 <input type="checkbox"/> 流出防止 <input type="checkbox"/> 流出軽減	具体的に
平時からの備え	<input type="checkbox"/> 計画等の策定 (判断基準、実施手順、社内規定等)	策定した既定の名称 <ul style="list-style-type: none"> • •
	<input type="checkbox"/> 対策の準備 <input type="checkbox"/> 資材確保 <input type="checkbox"/> 設備改修	具体的に <ul style="list-style-type: none"> • • • • •
	<input type="checkbox"/> 化学物質名称表示	別紙【化学物質の貯蔵施設一覧】のとおり
	<input type="checkbox"/> 訓練等の実施 (社内、地域)	別紙【従業員教育の内容及び実施方法】のとおり
洪水等の発災直前	【応急対策タイムライン】のとおり	
(事故発生時)	<input type="checkbox"/> 消防機関への通報 <input type="checkbox"/> 流出物の回収 <input type="checkbox"/> 行政機関への通報	具体的に
発災直後(天候回復時)の点検・復旧	<input type="checkbox"/> 点検・補修 <input type="checkbox"/> 臨時保管施設等の安全対策 <input type="checkbox"/> 電気設備の健全性確認	マスク、ゴーグル、手袋、ゴム長靴等の保護具を準備し、粉塵の吸い込み、怪我、感電等に注意して作業を行う。
事故処理	<input type="checkbox"/> 被害の確認 <input type="checkbox"/> 消防機関への通報 <input type="checkbox"/> 作業時の安全確保 <input type="checkbox"/> 流出物の回収・処理 <input type="checkbox"/> 行政機関への報告	具体的に

【応急対策タイムライン】 事業所名:

警戒レベル		1	2	3	4	5
避難情報				高齢者等避難	避難指示	緊急安全確保
気象庁等の情報	大雨	早期 注意情報	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
	風に関する 気象情報		強風注意報		暴風警報	
	高潮に関する 情報	早期 注意情報	レベル2 高潮注意報	レベル3 高潮警報	レベル4 高潮危険警報	レベル5 高潮特別警報
	河川の氾濫	早期 注意情報	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫特別警報
事業所でとる行動	防災情報収集 方法の例	台風進路予想 TVニュース	気象庁HP 雨雲レーダー	防災アプリ 河川水位情報	行政SNS 防災無線	(停電時) 携帯ラジオ 防災無線
	従業員等の 安全確保 (出勤抑制、 避難行動等)				【全員避難】	
	浸水防止 (土のう、止水 板等)					
	流出・逆流 防止 (弁閉鎖、フタ 閉め、固定等)					
	薬品の移動 (高所、水密性 のある部屋・容 器内等)					
	操業停止					
	関係機関への 事前情報提供					
地域で とる行動	地域防災 行動計画					
	町内会との 協定など					

【水害等への防災行動計画 別紙】事業所名:

【化学物質の貯蔵施設一覧】

タンク・容器の種類	容量	数量	化学物質名称	有害性表示内容	貯蔵・保管場所

【従業員教育の内容及び実施方法】

(1)化学物質を取り扱う従業員を対象に行う教育、訓練

(2)全従業員に対する教育

(3)年間実施計画

【その他特記事項】