

## チェックリスト(例) 一製造所-

出展 総務省消防庁  
令和2年3月27日 消防災第55号・消防危第86号  
「危険物施設の風水害対策ガイドラインについて」

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を予防規程の関連文書又は社内規定等に位置づける。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確実に行うほか、オイルフェンスを適切な場所に設置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 強風により塔槽類等が破損・転倒しないよう耐風性能を再確認する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物の製造や取扱いをあらかじめ停止する。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 配管の弁やマンホールを閉鎖し、危険物の流出防止とともに、タンクや配管への水や土砂の混入を防止する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により建築物等が破損しないよう、シャッター等で保護する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画へ保管する。</li> <li><input type="checkbox"/> 金属の溶融高熱物は、加熱をあらかじめ停止して十分温度を下げる。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により配管等が破損した場合における危険物の流出を最小限とするため、配管の弁等を閉鎖する。</li> </ul>	
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、作動状況や気密性等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例） 一屋内貯蔵所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を予防規程の関連文書又は社内規定等に位置づける。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を防止するため浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確実に行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 強風により屋根が破損しないよう、耐風性能を再確認し、必要に応じてワイヤー等で強度を確保する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により建築物等が破損した場合における容器等の破損、危険物の流出等を最小限にするため、容器等をロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む。</li> <li><input type="checkbox"/> 自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画へ保管する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 容器やコンテナは、ロープ・ワイヤー等で相互に緊結、重いものを下方に積む等、浮き上がり等による破損や施設外への流出等を防止するための措置を講ずる。</li> </ul>			
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、容器等の破損や危険物の流出の有無等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例）一屋外タンク貯蔵所－

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を予防規程の関連文書又は社内規定等に位置づける。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 屋外貯蔵タンク津波被害シミュレーションツールを活用し、被害が生ずる可能性のあるタンクについては、緊急遮断弁の設置等を実施する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、オイルフェンスを適切な場所に設置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により配管等が破損した場合における危険物の流出を最小限にするため、配管の弁等を閉鎖する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 配管の弁やマンホールを閉鎖し、危険物の流出防止とともに、タンクや配管への水や土砂の混入を防止する。</li> <li><input type="checkbox"/> 高潮により配管等が破損した場合における危険物の流出を最小限にするため、タンク元弁等を閉鎖する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> タンク本体や付属品の耐風性能（設計基準）を再確認する。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> ルーフドレーン等の排水機能を確認し、浮き屋根上の滯水を防止する。</li> </ul>			
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浮き屋根式屋外タンク貯蔵所では、「浮き屋根式屋外タンク貯蔵所の保安対策の徹底及び応急措置体制の整備について（通知）」（平成25年7月31日付け消防危第141号・消防特第154号）を参考として対応する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例） 一屋内タンク貯蔵所

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。 <input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。		
	計画等の策定	<input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。 <input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。 <input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。 <input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。 <input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。 <input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を社内規定等に位置づけ、消防機関に資料提出を行う。		
	対策の準備	<input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。 <input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。 <input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。		
	訓練等の実施	<input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。 <input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。 <input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。 <input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。 <input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。 <input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確実に行う。 <input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。 <input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。			
	<input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。  <input type="checkbox"/> 禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画へ保管する。	<input type="checkbox"/> 強風により建築物（タンク専用室）が破損しないよう、耐風性能を再確認する。 <input type="checkbox"/> 飛来物により建築物（窓ガラス）等が破損しないよう、シャッター等で保護する。	<input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、自家発電設備等により所要の電力を確保する。	
天候回復後の点検・復旧	<input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。 <input type="checkbox"/> 浸水した施設では、危険物の流出の有無等を確認する。 <input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。 <input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。			

# チェックリスト（例）　一地下タンク貯蔵所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行いうことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を社内規定等に位置づけ、消防機関に資料提出する。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 地下タンクへの水混入の有無を確認するための資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等によりポンプ設備等への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> <li><input type="checkbox"/> マンホール、通気管、注入口等を閉鎖し、危険物の流出防止とともに、地下タンクや配管への水や土砂の混入を防止する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により配管やポンプ設備等が破損した場合における危険物の流出を最小限とするため、配管の弁等を閉鎖、ポンプ設備の稼働を停止する。</li> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、地下タンクへの水の混入の有無等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例）一簡易タンク貯蔵所－

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を社内規定等に位置づけ、消防機関に資料提出を行う。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認し、計画の実効性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品を存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確実に行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外への危険物の流出防止のため、浸水防止用設備を閉鎖、オイルフェンスを設置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 簡易タンクの浮き上がりを防止するため、ロープ・ワイヤー等で固定する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 強風により建築物（タンク専用室）が破損しないよう、耐風性能を再確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により建築物（窓ガラス）等が破損しないよう、シャッター等で保護する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 配管の弁、通気管を閉鎖し、危険物の流出防止とともに、タンクへの水や土砂の混入を防止する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 簡易貯蔵タンクの転倒防止のため、ロープ・ワイヤー等で緊結する。</li> </ul>	
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、作動状況やタンクへの水混入の有無等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例）一移動タンク貯蔵所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>	
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の移送の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 高台に移動タンク貯蔵所を避難させる場所を確保するとともに、関係機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を社内規定等に位置づけ、消防機関に資料提出を行う。</li> </ul>	
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>	
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>	
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物が流出しないよう、マンホールや各弁の閉鎖を確実に行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 移送経路を変更する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の移送を計画的に停止する。</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 高台等の安全な場所へ移動する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物によりタンク等が破損しないよう、建築物内の常置場所等へ移動する。</li> </ul>
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、作動状況や気密性等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>		

# チェックリスト（例）一屋外貯蔵所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>	
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、仮貯蔵・仮取扱いの自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を予防規程の関連文書又は社内規定等に位置づける。</li> </ul>	
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>	
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るために、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>	
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、オイルフェンスを適切な場所に設置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により、施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画へ移動させ、保管する。</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 容器及びコンテナは、高台や屋内の場所等へ移動させ、保管する（必要に応じて仮貯蔵等を検討する）。</li> <li><input type="checkbox"/> 容器及びコンテナは、ロープ・ワイヤー等で相互に繋結、重いものを下方に積む等、浮き上がり等による破損や施設外への流出等を防止するための措置を講ずる。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により突き飛ぶ等が破損した場合における容器等の破損、危険物の流出等を最小限にするため、容器等をロープ・ワイヤー等で相互に繋結、重いものを下方に積む。</li> </ul>
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、容器等の破損や危険物の流出の有無等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>		

# チェックリスト（例）一給油取扱所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。 <input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。		
	計画等の策定	<input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。 <input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。 <input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。 <input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。 <input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取り扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取り扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。 <input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を予防規程の関連文書等に位置づける。		
	対策の準備	<input type="checkbox"/> 停電に備えバックアップ電源（自家発電設備や可搬式の発電機等）を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。 <input type="checkbox"/> 停電時に燃料供給を実施できるよう、緊急用資機材を準備する。 <input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。 <input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。		
	訓練等の実施	<input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。 <input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。 <input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行い、施設を停止する場合は主電源（ブレーカー）を落とす。 <input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。 <input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。 <input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。			
	<input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。	<input type="checkbox"/> 強風により屋根（キャノピー）が破損しないよう、耐風性能を再確認する。	<input type="checkbox"/> 自家発電設備等により所要の電力を確保する。	
	<input type="checkbox"/> マンホール、通気管を閉鎖し、危険物の流出防止とともに、地下タンクや配管への水や土砂の混入を防止し、危険物運搬容器（エンジンオイル等）を施設外に流出しないようにする。	<input type="checkbox"/> 固定給油設備等をロープ・ワイヤー等で繋結する等、固定給油設備等の転倒防止策を講ずる。 <input type="checkbox"/> 飛来物により建築物（窓ガラス等）が破損しないよう、シャッター等で保護する。		<input type="checkbox"/> 緊急用資機材を準備する。
天候回復後の点検・復旧	<input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。 <input type="checkbox"/> 浸水した施設では、地下タンクへの水混入の有無等を確認する。 <input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。 <input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。			

# チェックリスト（例）一販売取扱所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取り扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取り扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を社内規定等に位置づける。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確実に行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により建築物（窓ガラス）等が破損しないよう、シャッター等で保護する。</li> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により建築物等が破損した場合における容器等の破損、危険物の流出等を最小限にするため、容器等をロープ・ワイヤー等で相互に繋結、重いものを下方に積む。</li> <li><input type="checkbox"/> 自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> <li><input type="checkbox"/> 禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画へ保管する。</li> <li><input type="checkbox"/> 容器は、ロープ・ワイヤー等で相互に繋結、重いものを下方に積む等、浮き上がり等による破損や施設外への流出等を防止するための措置を講ずる。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、容器の破損や危険物の流出の有無等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取り扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例）一移送取扱所一

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を社内規定等に位置づける。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 倒壊等により当該施設（配管等）へ被害を及ぼすおそれのある周辺の工作物等を把握する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、オイルフェンスを適切な場所に設置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物の取扱いをあらかじめ停止する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 強風により配管等が破損しないよう、耐風性能を再確認する。</li> </ul>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等によりポンプ設備等への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により配管等が破損した場合における危険物の流出を最小限にするため、配管の弁等を閉鎖する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 配管の弁等を閉鎖し、危険物の流出を防止する。</li> </ul>			
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、作動状況や気密性等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			

# チェックリスト（例）　一般取扱所

フェーズ	浸水・高潮対策	土砂対策	強風対策	停電対策
平時からの事前の備え	災害リスクの確認	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 地域のハザードマップを参照し、当該施設が浸水想定区域や土砂災害警戒区域に入っているかどうかや、降雨や高潮に伴う浸水高さ等を確認する。また、ハザードマップが更新された場合には、当該施設に係る変更の有無や内容を都度確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水想定区域に該当する場合、想定される降雨量と浸水高、避難先を確認する。</li> </ul>		
	計画等の策定	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 大雨や台風の接近に伴い被害の発生が想定される場合には、被害発生の危険性を回避・低減するために必要な措置を検討し、計画を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> タイムラインを考慮し、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報の警戒レベル等に応じた判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画的な操業の停止、規模縮小の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の搬入・搬出の時期や経路の変更等の判断基準や実施要領を策定する。</li> <li><input type="checkbox"/> 天候回復後の施設の復旧に当たり、自家発電設備等への円滑な燃料供給等のため、危険物の仮貯蔵・仮取扱いを行うことが想定される場合、仮貯蔵・仮取扱いの実施計画を作成し、消防機関と協議する。</li> <li><input type="checkbox"/> 計画や実施要領等を予防規程の関連文書又は社内規定等に位置づける。</li> </ul>		
	対策の準備	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、停電に備え自家発電設備等のバックアップ電源及び当該電源に必要な燃料等を確保する。また、これらの危険物保安上必要な設備等についても、浸水等により必要な機能を損なうことのないよう措置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 建築物や電気設備等における浸水を危険物保安上防止する必要がある場合には、土のう、止水板、水密性のあるシャッターやドア（建具型の浸水防止用設備）等を準備する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等により危険物が流出するおそれがある場合には、オイルフェンス、油吸着材、土のう等の必要な資機材を準備する。</li> </ul>		
	訓練等の実施	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 実施要領等に基づき教育訓練を行い、従業者等の習熟を図るとともに、対策実施に必要な時間を確認してタイムラインとの整合性を確保する。</li> <li><input type="checkbox"/> 各地方公共団体の地域防災計画に基づく水質汚濁防止連絡協議会等の関係機関と連携を図るため、これら関係行政機関への連絡体制を確立するとともに、積極的に訓練に参画する。</li> </ul>		
風水害の危険性が高まってきた場合の応急対策	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物施設等における被害の防止・軽減を図るため、気象庁や地方公共団体等が発表する防災情報を注視し、浸水、高潮、土砂流入、強風、停電等による危険性に応じた措置を講ずる（予想される降雨量、風速、河川の水位、土砂災害危険性等の確認、避難先や避難経路の確認等）。</li> <li><input type="checkbox"/> 従業者等の避難安全を確保することが必要であり、十分な時間的余裕をもって作業を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、大規模な爆発や危険物の大量流出など周辺に危害を及ぼす事態に至る可能性がある場合には、速やかに消防機関等の関係機関に通報を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 水と接触することで激しく燃焼する物品や有害なガスを発生させる物品が存する場合には、その物質の性状や保管状況等について関係機関に情報提供を行う。</li> <li><input type="checkbox"/> 施設外に危険物が流出しないよう、浸水防止用設備の閉鎖を確実に行うほか、オイルフェンスを適切な場所に設置する。</li> <li><input type="checkbox"/> 危険物の流出を確認した場合は、油吸着材等により速やかに回収する。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水等に伴い、河川や海洋へ危険物が流出した場合には、水質汚濁防止連絡協議会等の関係行政機関へ速やかに通報・連絡し、連携して応急対策を実施する。</li> </ul>			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 土のうや止水板等により施設内への浸水や土砂流入を防止・低減する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 強風により塔槽類等が破損・転倒しないよう耐風性能を再確認する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 危険物の製造や取扱いをあらかじめ停止する。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 配管の弁やマンホールを閉鎖し、危険物の流出防止とともに、タンクや配管への水や土砂の混入を防止する。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により建築物等が破損しないよう、シャッター等で保護する。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 温度や圧力等の管理を継続することが必要な物品については、自家発電設備等により所要の電力を確保する。</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 禁水性物質等の水に触れると危険な物品は、高所への移動、水密性のある区画へ保管する。</li> <li><input type="checkbox"/> 金属の溶融高熱物は、加熱をあらかじめ停止して十分温度を下げる。</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 飛来物により配管等が破損した場合における危険物の流出を最小限とするため、配管の弁等を閉鎖する。</li> </ul>	
天候回復後の点検・復旧	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> 点検を行い、必要な補修を施した後で再稼働を行うこと。</li> <li><input type="checkbox"/> 浸水した施設では、作動状況や気密性等を確認する。</li> <li><input type="checkbox"/> 復旧に伴い、臨時の危険物の貯蔵又は取扱いが必要となる場合は、危険物の仮貯蔵・仮取扱いに係る実施計画に基づき安全対策等を講ずる。</li> <li><input type="checkbox"/> 電力復旧時の通電火災や漏電の防止のため、危険物施設内の電気設備や配線の健全性を確認する。</li> </ul>			