

フェーズ別高潮・暴風対応計画(港湾運送業(コンテナ)の対応例)

フェーズ	行動開始のトリガー		時間の目安	交通機関への影響	情報収集・内部周知	体制	防災行動等			
	気象庁の情報	海上保安部の情報(港長)					人	設備・貨物等	関係者等	
フェーズ① 「事前対策」	★台風発生 台風進路予測発表	●台風対策委員会	台風接近の5日前 ～3日前		<ul style="list-style-type: none"> ・入出港在港船舶管理 ・気象・海象情報収集・周知 ・海上安全情報収集・周知 ・波浪推算情報収集 	<ul style="list-style-type: none"> ・体制の構築・確認 ・災害対応要員確保 	事前対策の準備	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> 事前対策の内容 ・コンテナの転倒・流出防止対策 (連結、段差とし、段均し移動、空コン平積み) ・屋外荷役資材の固定作業 ・設備の浸水対策(土のう設置等) ・社屋の浸水対策(土のう設置等) ・対策備品の準備(小型発電機(通信用)、照明他工事用品) ・ガントリークレーン等の逃走対策(アンカー) ・移動可能なクレーン等の退避 ・電気系統、システムの止水・防水対策 ・非常用電源設備の稼働確認などの電源対策 ・荷役機械等の港湾施設の固定措置の実施 ・防潮扉・止水板の閉鎖 ・荷役車両の退避 ・災害時使用資機材・監視カメラ、ソナー等の作動確認 等 </div>		
										<ul style="list-style-type: none"> ・道路・交通情報収集・周知
フェーズ② 「避難周知」	台風に関する気象情報 (随時発表)	●台風対策委員会	台風接近の1日前	-24h (1日前)	<ul style="list-style-type: none"> ・浸水規模の想定・周知 	<ul style="list-style-type: none"> ・災对本部 注意体制発令 ・情報収集体制確立 ・防災担当職員の待機・参集指示 	<ul style="list-style-type: none"> ・一般職員帰宅計画作成 ・災害対応職員避難計画作成 	<ul style="list-style-type: none"> ・荷役中止(風速19m/s) ・事前対策の実施 	<ul style="list-style-type: none"> ・入港船舶との休業調整 ・運送事業者への業務休業に関する案内 ・止水扉の閉鎖 ・船舶避難準備 	
			台風接近12h前 もしくは 前日12:00 (接近が翌朝未明)	-12h (半日前)						<ul style="list-style-type: none"> ・一般職員早期帰宅開始
フェーズ③ 「防災行動完了」			台風接近6h前 もしくは 前日17:00 (接近が翌朝未明)	-6h	<ul style="list-style-type: none"> 飛行機・欠航 鉄道: 運休 高速道路: 閉鎖 		<ul style="list-style-type: none"> ・一般職員早期帰宅完了 ・災害対応要員の安全確保 	<ul style="list-style-type: none"> ・事前対策の完了 		
暴風が吹き始める前に防災行動を完了										
台風等通過後の対応			台風接近 高潮発生 ～ 台風通過 ～ 高潮収束			<ul style="list-style-type: none"> ・ボートラジオの情報、Webカメラ活用 			<ul style="list-style-type: none"> ・被害状況の概略調査 	
			安全確保確認後			<ul style="list-style-type: none"> ・被害状況情報収集 		<ul style="list-style-type: none"> ・職員安全確認 	<ul style="list-style-type: none"> ・コンテナ・施設点検 	