

フェーズ別高潮・暴風対応計画(港湾運送業(完成自動車)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 台風進路予想発表		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 ・モータープール完成自動車の高所移動(風速●m/s以上) ・車両保護、飛来物の点検・撤去 ・バスより●m車両避難(風速●m/s未満) ・移動式荷役機械の退避 ・海側最前列車両の反転、車両保護材の貼付 ・積載車防砂ネット ・社屋の浸水対策実施(土のう設置等) ・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 ・災害時使用資機材:監視カメラ、ソナー等の作動確認		
	★台風説明会 (要報級の可能性を時系列発表)	●台風対策委員会	台風接近の2日前	-48h (2日前)	・道路・交通情報収集・周知	・連絡体制確立			・荷主への業務継続・休業に関する案内・調整	
フェーズ② 「避難周知」	台風に関する気象情報(随時発表)	強風注意報発表 波浪注意報発表 高潮注意報発表	第1 体制準備完了(告)	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 ・災害対応要員の待機・参集指示 	<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15m/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
			第2 体制発令	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)				一般職員早期帰宅開始	
フェーズ③ 「防災行動完了」		暴風特別警報発表 波浪特別警報発表 高潮特別警報発表	(大型船等避難勧告 3万GT以上) (全船船運避難勧告 1千GT以上)	台風接近6h前 もしくは 前日17:00 (接近が翌朝未明)	-6h	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			・ボートラジオの情報、Webカメラ活用		・被害状況の概略調査	
				安全確保確認後			・被害状況情報収集		・職員安全確認	・車両・施設点検