

施策の方向性①：津波に強い港湾施設をつくる。  
 施策項目(B)：津波による被害や影響を低減する

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性等
	短期	中期	長期		

アクション目標(4)：堤外地の浸水被害の低減

<p><b>①-7 倉庫・上屋の浸水対策の実施</b></p> <p>【対象被害項目】 施設</p> <p>【内容】 浸水被害の可能性がある倉庫や上屋について、防水対策を実施する（土嚢等の開閉部周辺への配備等）</p> <p>【関連アクション】</p>			■	<p>【実施主体】 大阪市港湾局 企業（港運会社、倉庫会社）</p> <p>【関連機関】 なし</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 上屋の使用者名簿は整理が完了している。 順次、上屋利用者とのヒアリングを実施し、保管場所の問題など、利用者と調整がついた上屋から土嚢の配備を進めている。</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	---	-----------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容	アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題
【大阪市港湾局】 (埠頭)現時点で土嚢の配備が完了しているのは、第3突堤地区の一部の上屋（ST号上屋）のみとなっている。	

アクション目標(5)：流出被害低減機能の確保

<p><b>①-10 コンテナ流出防止対策の実施</b></p> <p>【対象被害項目】 物品・港湾機能</p> <p>【内容】 津波による岸壁上のコンテナ流出を防止するための対策についての検討を行い、実施する。（コンテナの多段積み、漂流防止ネットの設置、設置高確保用の土台配備等）</p> <p>【関連アクション】</p>			■	<p>【実施主体】 大阪市港湾局 企業（港運会社）</p> <p>【関連機関】 近畿地方整備局港湾空港部</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 近畿地方整備局において、取扱貨物に応じた漂流物対策案の基礎的検討を行った。 今後は、流出防護施設のハード整備費用の負担や、埠頭用地の利便性の制約が課題となる。 また、企業向け防災マップを活用し、危機管理意識の向上を目的とした啓発を実施するとともに、岸壁上の貨物等の蔵置物に対する指導を実施している。 今後は、最大規模の津波に対し津波防災マップの改訂を実施し、大阪市HPにアップする予定である。</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	---	----------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容	アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題
【大阪市 港湾局】 (防災) コンテナの流出防止に関して、コンテナの捕縛や多段積み等の対策を実施するように、改訂版の企業向け津波防災マップを活用し啓発を実施している。	【大阪市 港湾局】 (防災) 最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPにアップする予定である。

施策の方向性②：津波災害に強い人・組織をつくる。

施策項目(A)：津波による被害の発生を防ぐ

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性等
	短期	中期	長期		
アクション目標(9)：人の避難体制の確保					
<p><b>②-10 港湾事業者の自主防災組織の形成に向けた啓発</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 企業の自主的な防災能力向上を目指すために自主防災組織づくりに向けた啓発活動を実施する。啓発活動を更に積極的に展開できるように、啓発方法及び啓発体制について検討する。</p> <p>【関連アクション】 ③-7</p>				<p>【実施主体】 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 企業(港運会社、船社、倉庫会社等)</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 府では、堤内地の被害対策を目的に鉄扉利用者向けの啓発と、堤外地の事業者・来訪者等も含めた津波・高潮防災啓発講座の取組を行っている。 市港湾局では、大阪フェリー協会において、総会時に本アクションプランの説明による啓発を行ったが、大阪船主会や大阪港運協会への啓発ができていないため、防災講座を実施することが課題となっている。 今後は、最大規模の津波に対し津波防災マップの改訂を実施し、大阪市HPにアップする予定である。</p>
平成25年度					
「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容				アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題	
<p>【大阪市 港湾局】 (防災)改訂版の企業向け津波防災マップを活用し啓発を実施している。 昨年12月には、大阪船主会勉強会において本アクションプランの説明会を実施した。</p>				<p>【大阪市 港湾局】 (防災)今後、大阪港運協会に対し、新たな被害状況を踏まえた啓発を実施する予定である。 最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPにアップする予定である。</p>	
<p><b>②-11 港湾事業者の自主防災組織の充実</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 企業の自主的な防災能力向上を目指した取組みについて検討を行い、実施する(港湾事業者における避難訓練の実施や避難計画の策定等)</p> <p>【関連アクション】 ③-8</p>				<p>【実施主体】 企業(港運会社、船社、倉庫会社等)</p> <p>【関連機関】 大阪市港湾局</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 船会社内での「大阪港地震・津波対策アクションプラン」の認知度は低く、上記のアクション項目による「港湾事業者の自主防災組織の形成に向けた啓発」の実施後に「自主防災組織の充実」に向けた取り組みを実施していく。 今後は、最大規模の津波に対し津波防災マップの改訂を実施し、大阪市HPにアップする予定である。</p>
平成25年度					
「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容				アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題	
<p>【大阪市 港湾局】 (防災)改訂版の企業向け津波防災マップを活用し啓発を実施している。</p>				<p>【大阪市 港湾局】 (防災)最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPにアップする予定である。</p>	

<p>②-12 港湾労働者等の避難のための防災意識・知識の向上に向けた普及・啓発</p>				<p>【実施主体】 大阪府政策企画部危機管理室 大阪府西大阪治水事務所 大阪市危機管理室 大阪市港湾局</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p>
<p>【対象被害項目】 人</p>				<p>【関連機関】 地元消防署 臨港4区役所 防潮扉管理企業 企業(港運会社、倉庫会社) 水防団</p>	<p>【進捗状況等】 府では、「津波・高潮ステーション」を活用して、津波、高潮災害に関する啓発を行っている。 市危機管理室及び区役所では、東日本大震災後、対策対象エリア(10区)において、地域等と連携して津波避難ビルの確保を進めており、確保した施設については、随時ホームページ等で公表している。確保した津波避難ビルには、日頃から地域住民に当該施設が津波避難ビルであることを周知するために、図記号及び四カ国語表記の看板又はステッカー等の整備を進めている。 市消防局では、本アクションプランの冊子を各消防署に配布するとともに、立入検査や自衛消防訓練指導等実施時に津波災害について普及啓発を実施している。 臨港4区役所では、津波避難マップなどを作成し、各戸配布を実施。 市港湾局では、港湾関係事業者及び大阪港解安全推進委員会等を対象とした防災講座を継続実施している。今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPIにアップする予定である。</p>
<p>【内容】 港湾労働者を対象として、津波に対する知識を理解してもらい、自主的に適切な防災行動がとれるようにするための啓発活動を実施する。 啓発活動をさらに積極的に展開できるように、啓発方法及び啓発体制について検討する。</p>					
<p>【関連アクション】 ③-9、④-3</p>					

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p>
----------------------------------	--------------------------------------------------------------------

【大阪府西大阪治水事務所】  
「津波・高潮ステーション」や出前講座を活用して、津波、高潮災害に関する啓発を行っている。  
東日本大震災の教訓を踏まえ、都市部で起こりうる津波災害をよりイメージしてもらうために津波災害体感シアター等の映像更新を行っている。  
また、床面地図等についても、平成25年8月に大阪府が公表した新たな津波浸水想定に基づく内容に更新中である。  
いずれも3月上旬に一般公開する予定である。

【大阪市危機管理室】  
・10区における津波避難ビルは、約66万人分確保  
(参考) 推計避難者数 昼間85万人 夜間28万人  
・平成25年8月に大阪府より南海トラフ巨大地震の津波浸水想定結果が公表され、大阪市域では17区において津波浸水のおそれがあることが明らかになった。  
新たに浸水が想定される7区においても地域の状況を踏まえて津波避難施設の確保などを進めている。

【大阪市消防局】  
本アクションプランの冊子を各消防署に配布するとともに、立入検査や自衛消防訓練指導等実施時に津波災害について普及啓発を実施している。

【大阪市此花区役所】  
此花区では、津波避難ビル64カ所を載せた津波避難マップを作成し各世帯配布を実施、25年度もこれまでに、5カ所の津波避難ビルの協定を締結している。  
大きな企業についてはそれぞれ従業員にたいする避難施設を確保している。

【大阪市港区役所】  
港区では、平成23年、24年、25年と3年連続して11地域において東南海・南海地震が発生し、大津波警報が発令されたことを想定して、図上訓練、避難訓練を実施した。訓練では地域住民を中心に、地域企業や福祉施設などからも参加していただき、自主防災組織の構築についての普及啓発を実施。港区防災マップを平成24年7月作成し全戸配付、平成25年7月には改訂版を作成し全戸配付を行った。

【大阪府西大阪治水事務所】  
引き続き、取組みを進めていく。

【大阪市消防局】  
新たな被害想定も踏まえた普及啓発を実施している。

【大阪市此花区役所】  
此花区では想定避難者数、屋間で5万6千人、夜間2万4千人分の津波避難施設が確保されているが、地域にかたよりのため、今後も津波避難ビルの指定を進めていく。

【大阪市港区役所】  
更なる津波避難施設の確保に努める。

【大阪市 港湾局】  
(防災)最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪HPIにアップする予定である。

【大阪市大正区役所】  
 24年度に地域ごとの津波避難マップを作成し町会のご協力により区内全世帯に配布  
 【大阪市 港湾局】  
 (防災)港湾関係事業者を対象とした防災講座を継続実施している。

<p><b>②-13 官民合同による避難訓練の実施</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者を対象として、官民合同による避難訓練の実施方法・実施頻度・実施体制について検討を行い、実施する</p> <p>【関連アクション】 ③-11</p>	■	<p>【実施主体】          大阪府都市整備部河川室          大阪府西大阪治水事務所          大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】          企業(港運会社、倉庫会社)          水防団</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】          大阪府では、津波・高潮ステーションを活用した啓発活動を実施中であり、今後は、東日本大震災の教訓を踏まえた津波・高潮ステーションの内容更新を実施する。          また、「津波・高潮ステーション」の来館者を対象に避難訓練を実施した。          市港湾局では、官民合同避難訓練の具体的な検討は出来ていないが、港湾関連企業に対する啓発活動は継続実施しており、避難訓練実施の土台作りとして取り組んでいく。</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等          ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p>
<p>【大阪府西大阪治水事務所】          「津波・高潮ステーション」の来館者を対象に避難訓練を実施した。          【大阪市此花区役所】          JR西日本が主体となり、JRゆめ咲線での津波を想定した夜間の避難誘導訓練を実施した。</p>	<p>【大阪府西大阪治水事務所】          来年度も同様の取組みを実施する予定である。          【大阪市 港湾局】          (防災)官民合同の避難訓練の具体的な検討は出来ていないが、港湾関連企業に対する啓発活動は継続実施しており避難訓練実施の土台作りとして取り組んでいく。</p>

施策の方向性②：津波災害に強い人・組織をつくる

施策項目(B)：津波による被害や影響を低減する

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性 等
	短期	中期	長期		
アクション目標(12)：流出被害低減体制の確保					
<p><b>②-21 小型船舶の被害低減に向けた啓発の実施</b></p> <p>【対象被害項目】 船舶</p> <p>【内容】 津波来襲時の被害増大を招く小型船舶に対する警告の実施体制について検討を行い、実施する</p> <p>【関連アクション】</p>	■	→		<p>【実施主体】 大阪府西大阪治水事務所 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 なし</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 府は、不法係留船への貼紙や継続許可時に指導を行っている。市港湾局は、港湾労働災害防止協会を通じて、第1沿岸安全推進委員会、大阪船内荷役安全委員会、大阪港解安全衛生推進委員会の委員に対する港湾関係事業者向け防災講座を実施するとともに、施設の継続使用許可時に指導を行っている。</p>
平成25年度					
「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容				アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題	
<p>【大阪府西大阪治水事務所】 占有者に対して、継続許可時等に注意喚起を行っている。</p> <p>【大阪市 港湾局】 (防災)港湾労働災害防止協会を通じて、第1沿岸安全推進委員会、大阪船内荷役安全委員会、大阪港解安全衛生推進委員会の委員に対する港湾関係事業者向け防災講座を実施するとともに、施設の継続使用許可時に指導を行っている。</p>				<p>【大阪府西大阪治水事務所】 引き続き、占有者に対して継続許可時等に注意喚起を行っていく。</p>	

アクション目標(13)：防災意識の啓発

<p><b>②-23 施設の浸水被害や物品の流出低減のための防災意識・知識の向上に向けた普及・啓発</b></p> <p>【対象被害項目】 施設・物品</p> <p>【内容】 港湾事業者を対象として、津波に対する知識を理解してもらい、貨物の浸水被害低減・流出防止に向けた啓発活動を実施する 啓発活動をさらに積極的に展開できるように、啓発方法及び啓発体制について検討する</p> <p>【関連アクション】 ④-9</p>	■	→	<p>【実施主体】 大阪府西大阪治水事務所 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 防潮扉管理企業 企業(港運会社、倉庫会社) 水防団</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 府では、「津波・高潮ステーション」を活用して、鉄扉利用者・河川事業者・河川工事業者等を対象とした啓発を実施している。 市港湾局では、港湾関係事業者及び大阪港艇安全推進委員会等を対象とした防災講座を継続実施している。 今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPIにアップする予定である。</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	----------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p> <p>【大阪府西大阪治水事務所】 「津波・高潮ステーション」や出前講座を活用して、津波、高潮災害に関する啓発を行っている。 東日本大震災の教訓を踏まえ、都市部で起こりうる津波災害をよりイメージしてもらうために津波災害体感シアター等の映像更新を行っている。 また、床面地図等についても、平成25年8月に大阪府が公表した新たな津波浸水想定に基づく内容に更新中である。 いずれも3月上旬に一般公開する予定である。 【大阪市 港湾局】 (防災)港湾関係事業者を対象とした防災講座を継続実施している。 改訂版の企業向け津波防災マップを活用し啓発を実施している。</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p> <p>【大阪府西大阪治水事務所】 引き続き、取組みを進めていく。 【大阪市 港湾局】 (防災)最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPIにアップする予定である。</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>②-24 施設の浸水被害や物品の流出低減のための臨海部の防災マップの作成・配布</b></p> <p>【対象被害項目】 施設・物品</p> <p>【内容】 港湾事業者を対象として、津波による被災状況や想定浸水深を示すとともに、被災想定に応じた行動、対策の事例などを記載した防災マップを作成し、配布する</p> <p>【関連アクション】 ④-10</p>	■	→	<p>【実施主体】 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 大阪市危機管理室 企業(港運会社、倉庫会社)</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 大阪フェリー協会において、総会時に本アクションプランの説明による啓発を行ったが、大阪船主会や大阪港運協会への啓発ができていないため、今後、防災講座を実施することが課題となっている。 津波防災マップを活用し、啓発を実施しているが、今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPIにアップする予定である。</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	-----------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p> <p>【大阪市 港湾局】 (防災)改訂版の企業向け津波防災マップを活用し啓発を実施している。</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p> <p>【大阪市 港湾局】 (防災)最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPIにアップする予定である。</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

施策の方向性③：避難・救助を支援する  
 施策項目(A)：津波による被害の発生を防ぐ

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性 等
	短期	中期	長期		

アクション目標(18)：人の避難の迅速化

<p>③-5 要避難者に対する浸水想定地域における啓発情報の掲示</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 堤外地の港湾労働者や来訪者に対して浸水情報等を掲示し、避難誘導を行うための掲示板について検討を行い、掲示板を設置する</p> <p>【関連アクション】</p>	■			<p>【実施主体】 大阪府西大阪治水事務所 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 大阪市危機管理室</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 市港湾局では浸水が想定されている防潮扉や臨港緑地及び岸壁の出入り口等に津波啓発看板を設置済み。 今後、大阪府西大阪治水事務所においても、鉄扉等に津波啓発看板を設置する予定である。</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--	---------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容	アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題
【大阪市 港湾局】 (防災)浸水が想定されている防潮扉や臨港緑地及び岸壁の出入り口等に津波啓発看板を設置済み。	

<p>③-6 要避難者に対する公共施設等の緊急避難場所の確保・啓発</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者や来訪者が避難可能な施設(フェリーターミナルの建物や民間ビル等)を選定し、施設管理者への協力要請若しくは協定等の締結に向けて啓発を行う</p> <p>【関連アクション】</p>	■	<p>【実施主体】 大阪市危機管理室 臨港4区役所 大阪市港湾局 企業(港運会社、倉庫会社)</p> <p>【関連機関】 大阪フェリー協会 大阪港埠頭株式会社</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 埠頭株式会社では、緊急事態対応マニュアルは整備済みである。 市港湾局では、浸水想定地域の近辺に施設を所有(管理)している事業者等の了承のもと、緊急避難場所として企業向け防災マップに記載しており、啓発活動に活用している。今後は、最大規模の津波に対し津波防災マップの改訂を実施し、大阪市HPIにアップする予定であるとともに、指定が進んでいる津波避難ビルについても啓発を実施する予定である。</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p>
<p>【大阪港埠頭株式会社】 過年度に整備した事業継続計画に基づき、被災状況の確認行動を対象とした防災訓練を行っている。 また、過年度に作成した大阪港維持管理計画書に基づき、定期的に一般定期点検と詳細定期点検を行う方針である。 南海トラフ巨大地震(M9.1)に対する南港フェリーターミナルの高さ関係を見直した結果、想定される津波高さであれば浸水する恐れはないと考える。 【大阪市 港湾局】 (防災)浸水想定地域の近辺に施設を所有(管理)している事業者等の了承のもと、緊急避難場所として企業向け防災マップに記載しており、啓発活動に活用している。 今後は、指定が進んでいる津波避難ビルについても啓発していく。</p>	<p>【大阪港埠頭株式会社】 南港フェリーターミナルは、従来想定されている津波に対して、緊急避難場所に設定されている。しかし、東南海等の海溝型地震に対しての津波高さについては、国や府市の検討を受けた対策が必要であると考えている。 【大阪市 港湾局】 (防災)最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPIにアップする予定である。</p>

<p>③-7 港湾事業者の自主防災組織の形成に向けた啓発</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 企業の自主的な防災能力向上を目指すために自主防災組織づくりに向けた啓発活動を実施する</p> <p>【関連アクション】 ②-10</p>	■	<p>【実施主体】 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 企業(港運会社、船社、倉庫会社等)</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 府では、堤内地の被害対策を目的に鉄扉利用者向けの啓発と、堤外地の事業者・来訪者等も含めた津波・高潮防災啓発講座の取組を行っている。 市港湾局では、大阪フェリー協会において、総会時に本アクションプランの説明による啓発を行ったが、大阪船主会や大阪港運協会への啓発ができていないため、防災講座を実施することが課題となっている。 今後は、最大規模の津波に対し津波防災マップの改訂を実施し、大阪市HPIにアップする予定である。</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



<p><b>③-8 港湾事業者の自主防災組織の充実</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 企業の自主的な防災能力向上を目指した取組みについて検討を行い、実施する（港湾事業者における避難訓練の実施や避難計画の策定等）</p> <p>【関連アクション】 ②-11</p>			<p>【実施主体】 企業（港運会社、船社、倉庫会社等）</p> <p>【関連機関】 大阪市港湾局</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 船会社内での「大阪港地震・津波対策アクションプラン」の認知度は低く、上記のアクション項目による「港湾事業者の自主防災組織の形成に向けた啓発」の実施後に「自主防災組織の充実」に向けた取組みを実施していく。今後は、最大規模の津波に対し津波防災マップの改訂を実施し、大阪市HPにアップする予定である。</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>③-9 港湾労働者等の避難のための防災意識・知識の向上に向けた普及・啓発</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者を対象として、津波に対する知識を理解してもらい、自主的に適切な防災行動がとれるようにするための啓発活動を実施する</p> <p>【関連アクション】 ②-12、④-3</p>			<p>【実施主体】 大阪府政策企画部危機管理室 大阪府西大阪治水事務所 大阪市危機管理室 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 地元消防署 臨港4区役所 防潮廊管理企業 企業（港運会社、倉庫会社） 水防団</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 府では、「津波・高潮ステーション」を活用して、津波、高潮災害に関する啓発を行っている。 市危機管理室及び区役所では、東日本大震災後、対策対象エリア（10区）において、地域等と連携して津波避難ビルの確保を進めており、確保した施設については、随時ホームページ等で公表している。確保した津波避難ビルには、白旗から地域住民に当該施設が津波避難ビルであることを周知するために、図記号及び四カ国語表記の看板又はステッカー等の整備を進めている。 市消防局では、本アクションプランの冊子を各消防署に配布するとともに、立入検査や自衛消防訓練指導等実施時に津波災害について普及啓発を実施している。 臨港4区役所では、津波避難マップなどを作成し、各戸配布を実施。 市港湾局では、港湾関係事業者及び大阪港幹安全推進委員会等を対象とした防災講座を継続実施している。今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPにアップする予定である。</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>③-10 港湾労働者等の避難のための臨海部の防災マップの作成・配布</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者の迅速な避難を促すため、避難ルート、避難場所、岸壁高さ、津波の想定浸水範囲や浸水深を示したパンフレットを作成し、港湾事業者等へ配布する</p> <p>【関連アクション】 ④-4</p>	■		<p>【実施主体】 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 大阪市危機管理室 臨港4区役所 企業(港運会社、倉庫会社)</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 企業向け防災マップを配布し、啓発活動を実施している。 今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPIにアップする予定である。</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p>
<p>【大阪市 港湾局】 (防災)改訂版の企業向け津波防災マップを活用し啓発を実施している。</p>	<p>【大阪市 港湾局】 (防災)最大規模の津波に対する被害想定が完了したため、津波防災マップを改訂し、大阪市HPIにアップする予定である。</p>

<p>③-11 官民合同による避難訓練の実施</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者を対象として、官民合同による避難訓練の実施方法・実施頻度・実施体制について検討を行い、実施する</p> <p>【関連アクション】 ②-13</p>	■		<p>【実施主体】 大阪府都市整備部河川室 大阪府西大阪治水事務所 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 企業(港運会社、倉庫会社) 水防団</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 大阪府では、津波・高潮ステーションを活用した啓発活動を実施中であり、今後は、東日本大震災の教訓を踏まえた津波・高潮ステーションの内容更新を実施する。 また、「津波・高潮ステーション」の来館者を対象に避難訓練を実施した。 市港湾局では、官民合同避難訓練の具体的な検討は出来ていないが、港湾関連企業に対する啓発活動は継続実施しており、避難訓練実施の土台作りとして取り組んでいく。</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>③-14 来訪者の避難・誘導體制の確保・啓発</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 臨海部の来訪者に対する津波・避難情報の伝達、及び避難場所への誘導方法等について検討を行い、掲示板等で啓発を行う また、避難情報伝達手段として、複数のメディアの活用を検討するとともに、来訪施設の管理者の協力体制を確立する</p> <p>【関連アクション】</p>			<p>【実施主体】 大阪市危機管理室 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 大阪府西大阪治水事務所 臨港4区役所 大阪市ゆとりとみどり振興局</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 市危機管理室及び区役所では、東日本大震災後、対策対象エリア(10区)において、地域等と連携して津波避難ビルの確保を進めており、確保した施設については、随時ホームページ等で公表している。確保した津波避難ビルには、日頃から地域住民に当該施設が津波避難ビル等であることを周知するために、図記号及び四カ国語表記の看板又はステッカー等の整備を進めている。 市港湾局では浸水が想定されている防潮扉や臨港緑地及び岸壁の出入り口等に津波啓発看板を設置した。</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p>
<p>【大阪市危機管理室】 ・10区における津波避難ビルは、約66万人分確保 (参考) 推計避難者数 昼間85万人 夜間28万人 ・平成25年8月に大阪府より南海トラフ巨大地震の津波浸水想定結果が公表され、大阪市域では17区において津波浸水のおそれがあることが明らかになった。 新たに浸水が想定される7区においても地域の状況を踏まえて津波避難施設の確保などを進めている。</p> <p>【大阪市此花区役所】 標高と収容避難所地図を区内各所にある掲示板に掲示し誘導を行っている。</p> <p>【大阪市 港湾局】 (防災) 浸水が想定されている防潮扉や臨港緑地及び岸壁の出入り口等に津波啓発看板を設置済み。</p>	

<p><b>③-15 外国人に対する避難・誘導対策の実施</b></p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 船員や臨海部に来訪している外国人に対して、外国語による津波・避難情報の伝達、及び避難場所への誘導方法等についての検討を行い、掲示板等に反映する また、避難情報伝達手段として、複数のメディアの活用を検討するとともに、来訪施設の管理者の協力体制を確立する</p> <p>【関連アクション】</p>	■		<p>【実施主体】 大阪市危機管理室 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 大阪府西大阪治水事務所 臨港4区役所</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 東日本大震災後、対策対象エリア(10区)において、地域等と連携して津波避難ビルの確保を進めており、確保した施設については、随時ホームページ等で公表している。確保した津波避難ビルには、日頃から地域住民に当該施設が津波避難ビルであることを周知するために、図記号及び四カ国語表記の看板又はステッカー等の整備を進めている。 市港湾局では浸水が想定されている防潮扉や臨港緑地及び岸壁の出入り口等に津波啓発看板を設置した。</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--	--------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

平成25年度

<p>「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容</p>	<p>アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題</p>
<p>【大阪市危機管理室】 ・10区における津波避難ビルは、約66万人分確保 (参考) 推計避難者数 昼間85万人 夜間28万人 ・平成25年8月に大阪府より南海トラフ巨大地震の津波浸水想定結果にが公表され、大阪市域では17区において津波浸水のおそれがあることが明らかになった。 新たに浸水が想定される7区においても地域の状況を踏まえて津波避難施設の確保などを進めている。</p> <p>【大阪市此花区役所】 此花区では津波避難ビルの確保を進めており、確保した施設については、随時ホームページ等で公表している。 確保した津波避難ビルには、日頃から地域住民に当該施設が津波避難ビルであることを周知するために、図記号及び四カ国語表記の看板又はステッカー等</p> <p>【大阪市 港湾局】 (防災) 浸水が想定されている防潮扉や臨港緑地及び岸壁の出入り口等に津波啓発看板を設置済</p>	<p>【大阪市此花区役所】 今後も津波避難ビルの確保を進めていく。</p>

施策の方向性④：情報の共有化を図る  
 施策項目(A)：津波による被害の発生を防ぐ

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性 等
	短期	中期	長期		

アクション目標(21)：避難情報の充実

<p>④-3 港湾労働者等の避難のための防災意識・知識の向上に向けた普及・啓発</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者を対象として、津波に対する知識を理解してもらい、自主的に適切な防災行動がとれるようにするための啓発活動を実施する</p> <p>【関連アクション】 ②-12、③-9</p>			<p>【実施主体】                  大阪府政策企画部危機管理室                  大阪府西大阪治水事務所                  大阪市危機管理室                  大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】                  地元消防署                  臨港4区役所                  防潮扉管理企業                  企業(港運会社、倉庫会社)                  水防団</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】                  府では、「津波・高潮ステーション」を活用して、津波、高潮災害に関する啓発を行っている。                  市危機管理室及び区役所では、東日本大震災後、対策対象エリア(10区)において、地域等と連携して津波避難ビルの確保を進めており、確保した施設については、随時ホームページ等で公表している。確保した津波避難ビルには、日頃から地域住民に当該施設が津波避難ビル等であることを周知するために、図記号及び四カ国語表記の看板又はステッカー等の整備を進めている。                  市消防局では、本アクションプランの冊子を各消防署に配布するとともに、立入検査や自衛消防訓練指導等実施時に津波災害について普及啓発を実施している。                  臨港4区役所では、津波避難マップなどを作成し、各戸配布を実施。                  市港湾局では、港湾関係事業者及び大阪港幹安全推進委員会等を対象とした防災講座を継続実施している。今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPにアップする予定である。</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>④-4 港湾労働者等の避難のための臨海部の防災マップの作成・配布</p> <p>【対象被害項目】 人</p> <p>【内容】 港湾労働者の迅速な避難を促すため、津波の想定浸水範囲や浸水深を示したパンフレットを作成し、港湾事業者等へ配布する</p> <p>【関連アクション】 ③-10</p>			<p>【実施主体】                  大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】                  大阪市危機管理室                  臨港4区役所                  企業(港運会社、倉庫会社)</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】                  企業向け防災マップを配布し、啓発活動を実施している。今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPにアップする予定である。</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

施策の方向性④：情報の共有化を図る

施策項目(B)：津波による被害や影響を低減する

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性 等
	短期	中期	長期		
アクション目標(22)：防災情報の普及					
<p>④-9 施設の浸水被害や物品の流出低減のための防災意識・知識の向上に向けた普及・啓発</p> <p>【対象被害項目】 施設・物品</p> <p>【内容】 港湾事業者を対象として、津波に対する知識を理解してもらい、貨物の浸水被害低減・流出防止に向けた啓発活動を実施する</p> <p>【関連アクション】 ②-23</p>				<p>【実施主体】 大阪府西大阪治水事務所 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 防潮扉管理企業 企業(港運会社、倉庫会社) 水防団</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 府では、「津波・高潮ステーション」を活用して、鉄扉利用者・河川事業者・河川工事業者等を対象とした啓発を実施している。市港湾局では、港湾関係事業者及び大阪港解安全推進委員会等を対象とした防災講座を継続実施している。今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPにアップする予定である。</p>
<p>④-10 施設の浸水被害や物品の流出低減のための臨海部の防災マップの作成・配布</p> <p>【対象被害項目】 施設・物品</p> <p>【内容】 港湾事業者を対象として、津波による被災状況や想定浸水深を示したパンフレットを作成し、配布する</p> <p>【関連アクション】 ②-24</p>				<p>【実施主体】 大阪市港湾局</p> <p>【関連機関】 大阪市危機管理室 企業(港運会社、倉庫会社)</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】 大阪フェリー協会において、総会時に本アクションプランの説明による啓発を行ったが、大阪船主会や大阪港運協会への啓発ができていないため、今後、防災講座を実施することが課題となっている。津波防災マップを活用し、啓発を実施しているが、今後は、最大規模の津波に対する津波防災マップの改訂を実施し、HPにアップする予定である。</p>

施策の方向性⑤：被災した港湾を早期に復旧する

施策項目(C)：早期に港湾機能を回復する

アクション項目	達成期間			実施主体・関連機関	小会議分類 平成24年度の取り組み実績 今後の方向性 等
	短期	中期	長期		
アクション目標(29)：波及被害の低減					
<p><b>⑤-11 企業へのBCP策定支援</b></p> <p>【対象被害項目】 港湾機能</p> <p>【内容】 被災後の企業活動を継続するため、企業へのBCP策定に関する情報提供等について検討を行い、企業に対して啓発を行う</p> <p>【関連アクション】</p>				<p>【実施主体】</p> <p>大阪市危機管理室 大阪市港湾局 ■ 企業(港運会社、倉庫会社、製造業者)</p> <p>【関連機関】</p> <p>大阪府政策企画部危機管理室</p>	<p>【小会議分類】 啓発関係小会議</p> <p>【進捗状況等】</p> <p>大阪府では、企業のBCPに関するホームページを作成し、啓発を行っている。 大阪市では「大阪湾物流機能継続計画協議会」に参加し、BCP策定に係るガイドラインについて検討している。</p>
平成25年度					
「実施済」または「実施中」の場合は具体的な取組内容				アクション項目実行に伴う、課題及び今後(来年度)の対応等 ※南海トラフ巨大地震想定に対する新たな取り組みや課題	
【大阪市 港湾局】 (防災)引き続き「大阪湾物流機能継続計画協議会」に参加し、BCP策定に係るガイドラインについて検討している。					