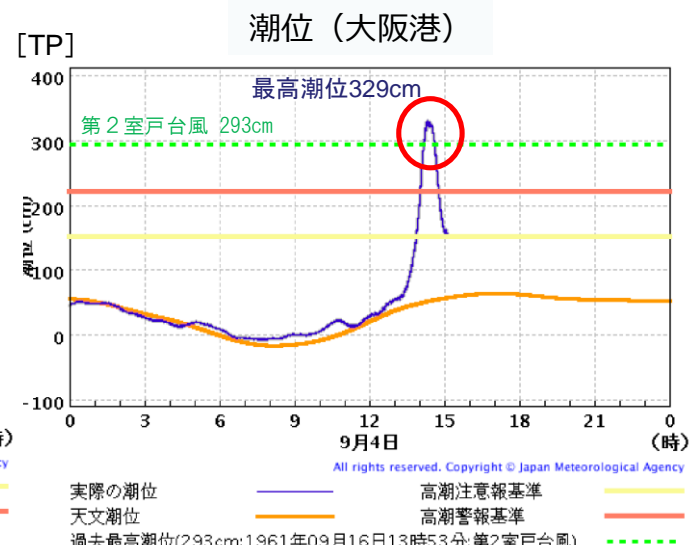
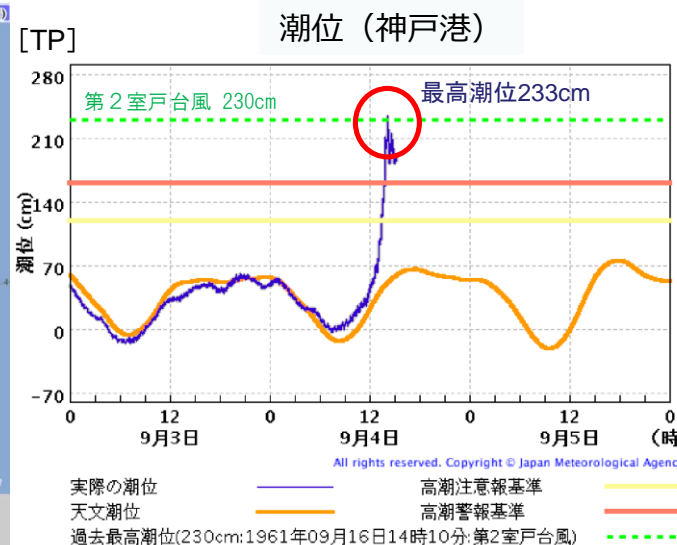
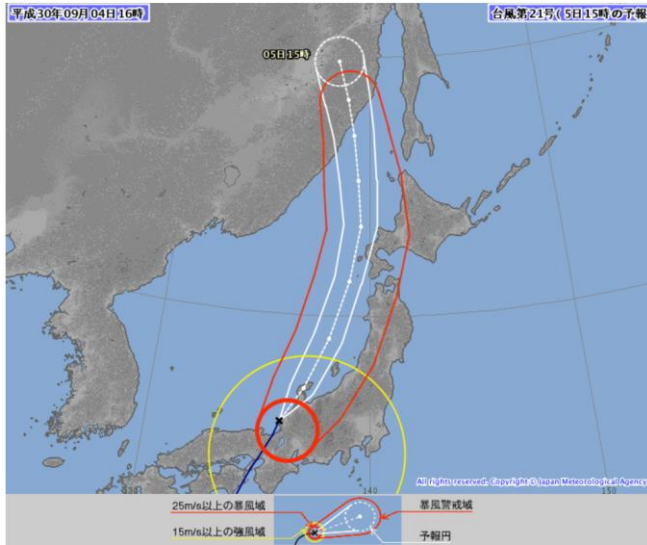


平成30年10月16日
国際物流戦略チーム第29回幹事会
資料1-2

台風21号における大阪湾港湾等の被害と対応

※「第1回大阪湾港湾等における高潮対策検討委員会資料(平成30年9月19日)」
を基に近畿地方整備局港湾空港部が作成

●非常に強い台風第21号は、勢力を落とさず9月4日午後2時頃に神戸に再上陸。急激に潮位が上昇し、大阪港、神戸港において、既往最高潮位（第2室戸台風）を超える潮位を観測。また、関西空港で最大瞬間風速50m/s以上を観測したほか、大阪市内においても、最大瞬間風速40m/s以上を観測。



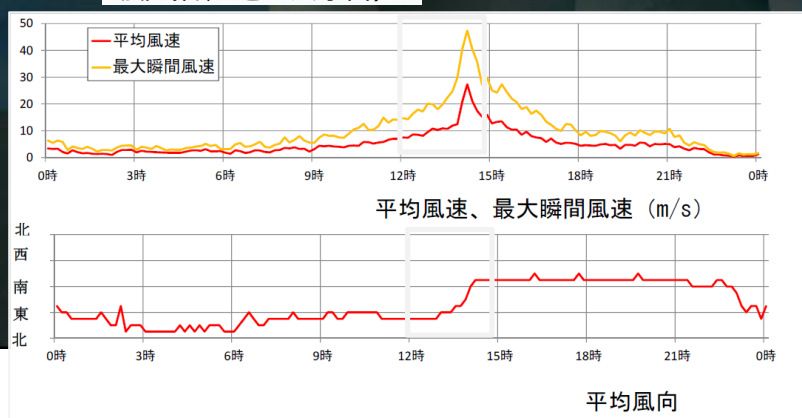
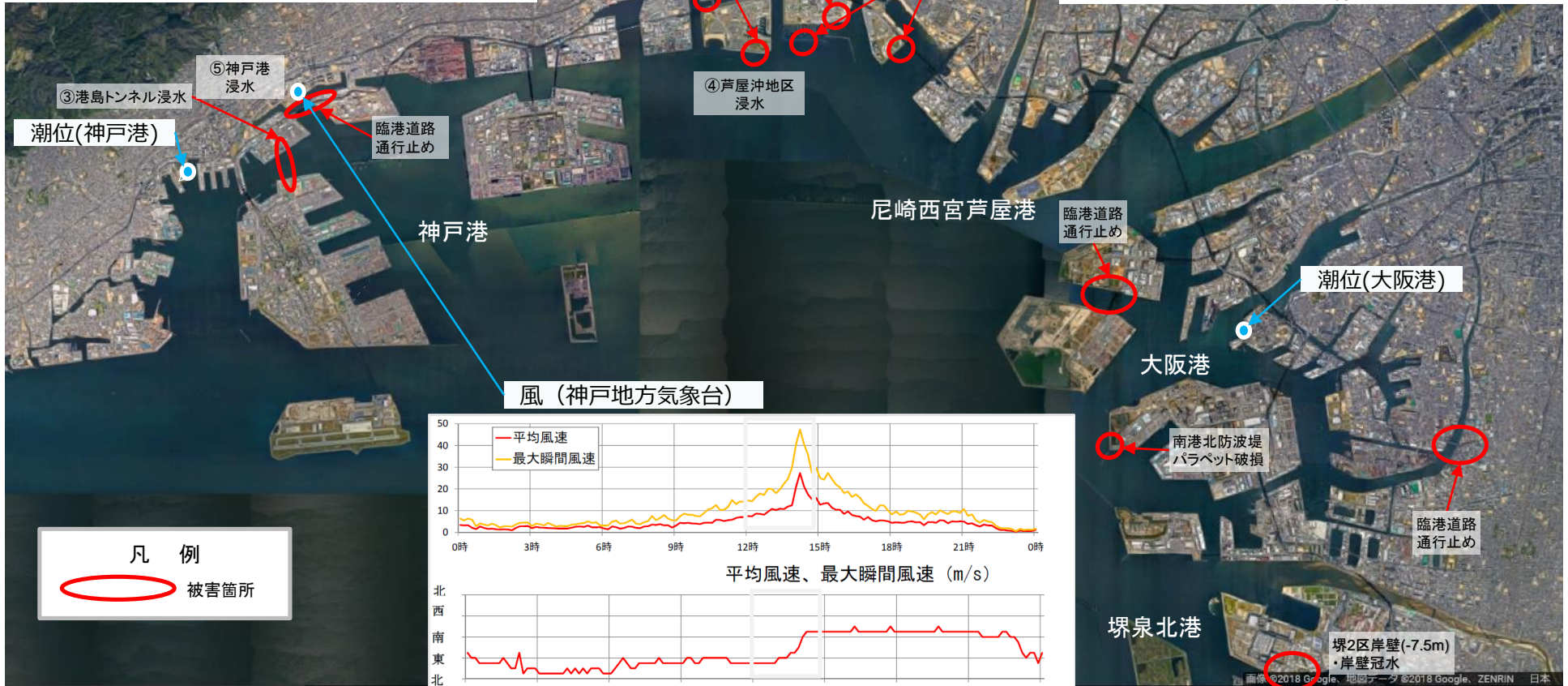
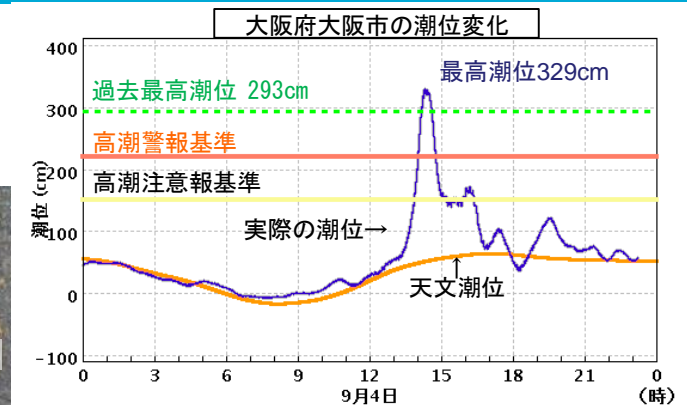
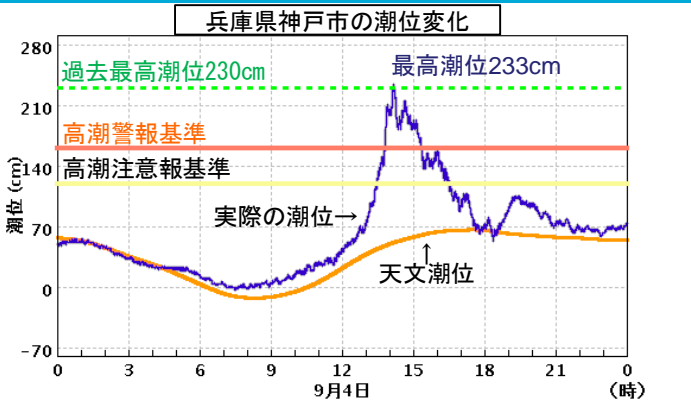
日最大瞬間風速

順位	都道府県	市町村	地点	観測値			昨日までの観測史上1位の値			昨日までの9月の1位の値			統計開始年	備考
				m/s	風向	時分	m/s	風向	年月日	m/s	風向	年月日		
1	大阪府	田尻町	関空島(カンクウジマ)	58.1	南南西	13:38	41.2	南	2018/08/23	30.9	南南東	2017/09/17	2009年	(観測史上1位の値を更新)
2	和歌山県	和歌山市	和歌山(ワカヤマ)*	57.4	南南西	13:19	56.7	南	1961/09/16	56.7	南	1961/09/16	1940年	(観測史上1位の値を更新)
3	高知県	室戸市	室戸岬(ムロトミサキ)*	55.3	西	11:53	84.5	西南西	1961/09/16	84.5	西南西	1961/09/16	1921年	
4	和歌山県	和歌山市	友ヶ島(トモガシマ)	51.8	南	13:14	52.3	南	2018/08/23	44.7	南南東	2017/09/17	2009年	(9月の1位の値を更新)
5	大阪府	熊取町	熊取(クマトリ)	51.2	南	13:40	32.5	南	2014/08/10	26.3	南南西	2017/09/17	2008年	(観測史上1位の値を更新)
6	徳島県	美波町	日和佐(ヒワサ)	50.3	東	11:05	41.0	東	2018/08/23	33.7	東	2011/09/02	2009年	(観測史上1位の値を更新)
7	大阪府	中央区	大阪(オオサカ)*	47.4	南南西	14:03	60.0	南	1934/09/21	60.0	南	1934/09/21	1934年	
8	愛知県	常滑市	セントレア(セントレア)	46.3	南南東	14:17	44.2	北北西	2009/10/08	34.5	東南東	2012/09/30	2009年	(観測史上1位の値を更新)
9	滋賀県	彦根市	彦根(ヒコネ)*	46.2	南東	14:13	42.5	南東	1950/09/03	42.5	南東	1950/09/03	1920年	(観測史上1位の値を更新)
10	和歌山県	白浜町	南紀白浜(ナンキシラハマ)	45.8	南南東	11:33	43.7	南東	2018/08/23	37.0	南南東	2016/09/20	2009年	(観測史上1位の値を更新)

※気象庁HPより

被害概要(港湾土木施設被害)

平成30年台風21号 被害情報位置図



①甲子園地区護岸損壊



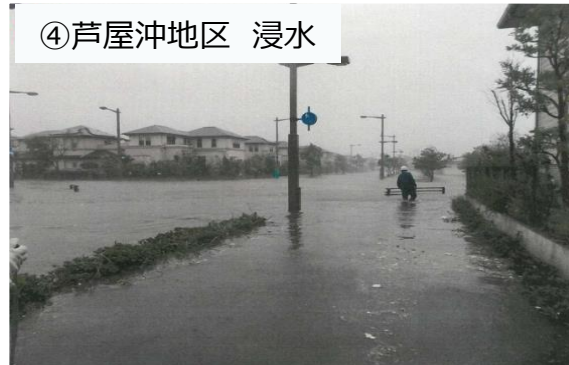
②西宮地区陸閘倒壊



③港島トンネル 浸水



④芦屋沖地区 浸水



⑤神戸港 浸水



平成30年台風21号 被害情報位置図



各港コンテナ回収状況

H30.9.5			H30.9.6			H30.9.7			H30.9.16		
	神戸港	大阪港		神戸港	大阪港		神戸港	大阪港		神戸港	大阪港
漂流コンテナ数	43	26	漂流コンテナ数	43	26	漂流コンテナ数	43	27	漂流コンテナ数	43	28
コンテナ所在確認数	28	19	コンテナ所在確認数	28	12	コンテナ所在確認数	25	3	コンテナ所在確認数	0	0
不明	15	2	不明	8	2	不明	5	0	不明	1	0
回収	0	5	回収	7	12	回収	13	24	回収	42	28
未回収	43	21	未回収	36	14	未回収	30	3	未回収	1	0



神戸港コンテナ回収状況



水没コンテナ等探査状況



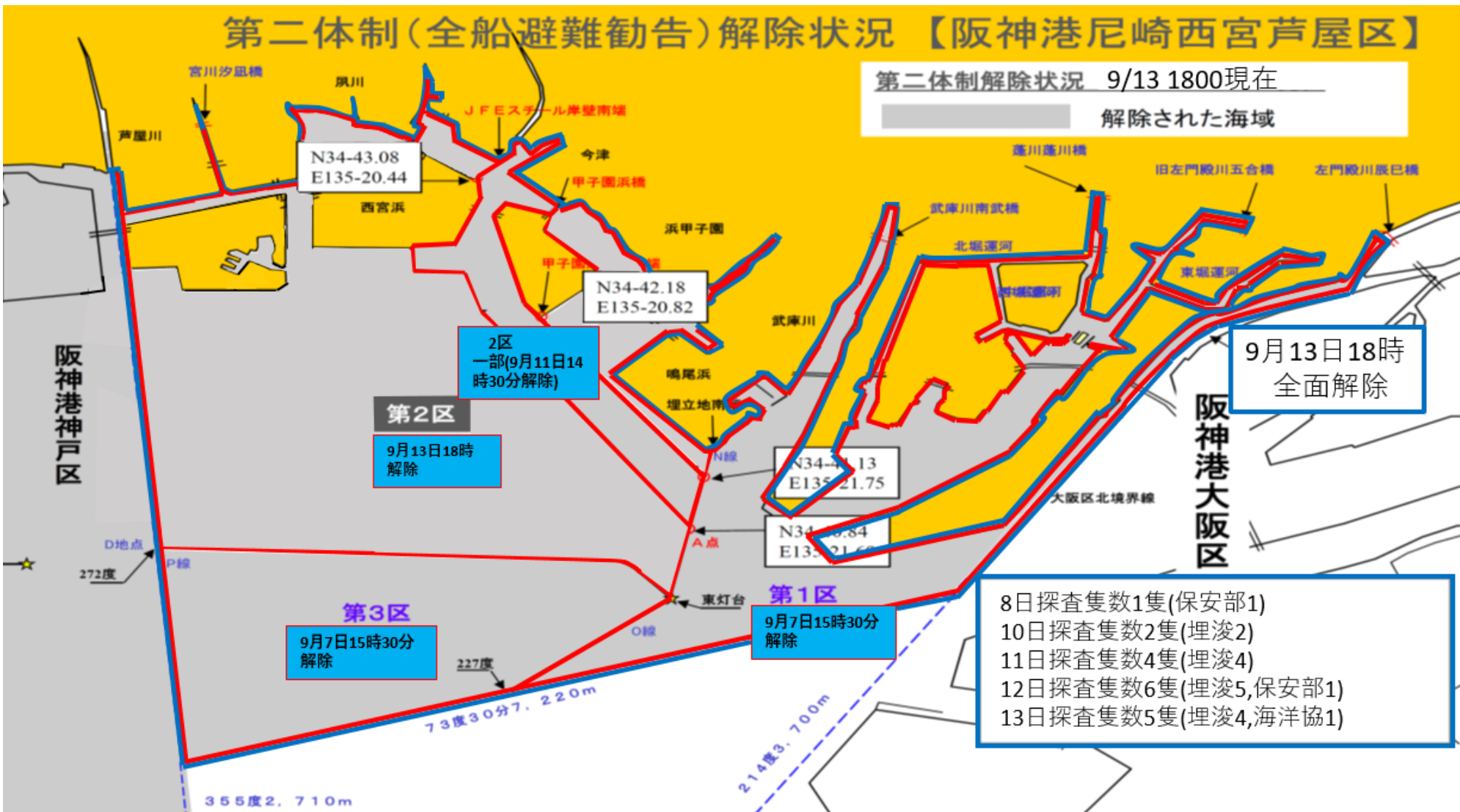
航路啓開エリア(神戸港)

神戸港における航路啓開状況 (9月8日19時全面解除)

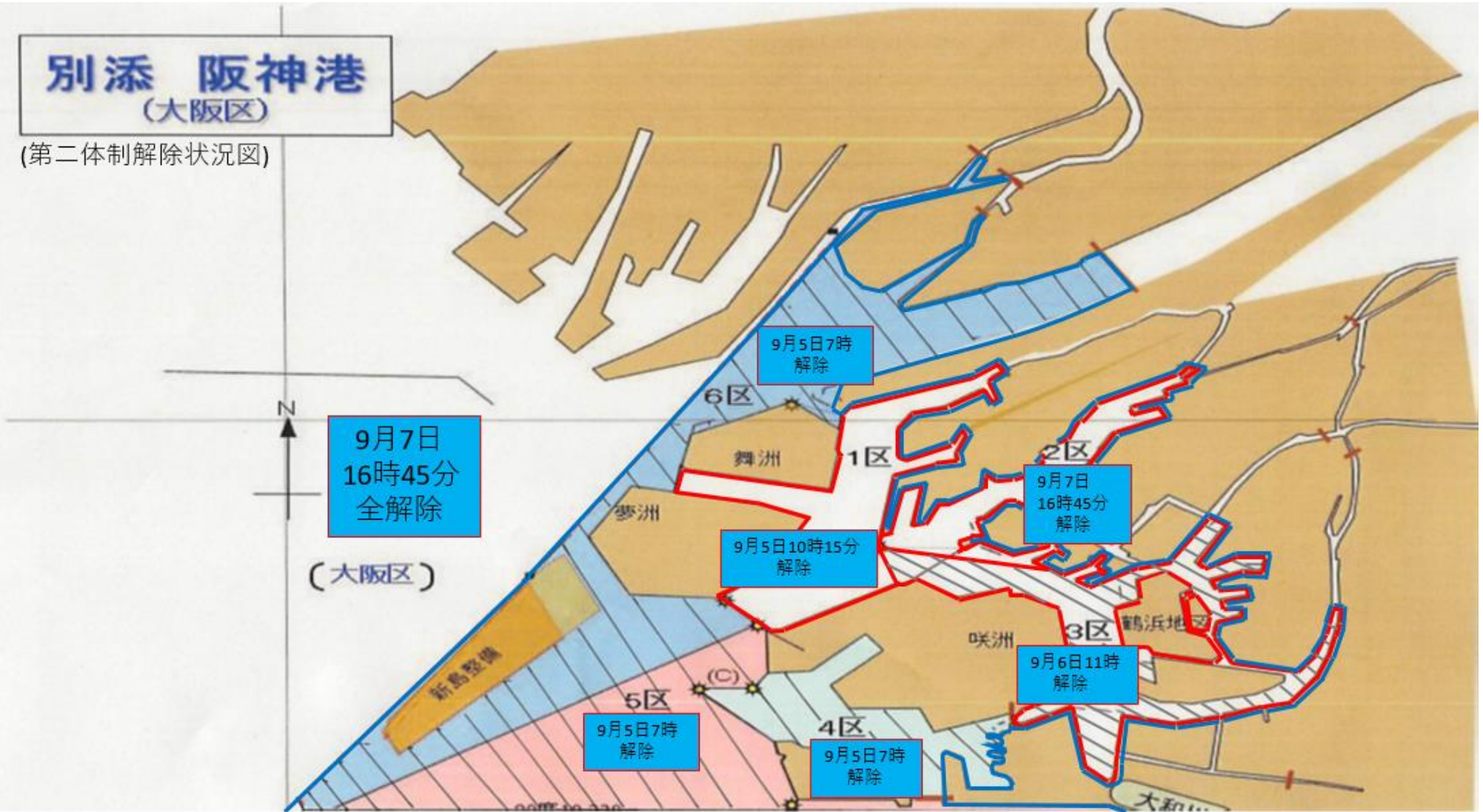


航路啓開エリア(尼崎西宮芦屋港)

尼崎西宮芦屋港における航路啓開状況(9月13日18時00分全面解除)



大阪港における航路啓開状況 (9月7日16時45分全面解除)



平成30年台風第21号による 阪神港の国際コンテナターミナル およびフェリーターミナル稼働再開状況

- 台風21号による被災の影響で、阪神港のコンテナターミナルへのコンテナの搬出入が、最大5日間ストップ
- 阪神港を発着するフェリーのうち、神戸港において、最大5日間スケジュールに影響

