

第7回 大阪 **880** 万人訓練

(平成 **30** 年 **9** 月 **5** 日(水))

※訓練は、台風第 **21** 号の影響のため中止

報告書

平成 **31** 年 **2** 月

大阪 **880** 万人訓練 実行委員会事務局

訓練概要

1. 実施日時

平成 30 年 9 月 5 日（水）

- ・午前 11 時 00 分：地震発生（屋外スピーカーや館内放送などでお知らせ）
- ・午前 11 時 03 分頃：大津波警報発表（訓練用のエリアメール／緊急速報メールなどでお知らせ）

※今年度の訓練は、台風第 21 号の接近による影響のため中止となりました。（前日に決定）

2. 訓練の目的

府民のみなさんが、様々な情報源から地震・津波発生情報を入手し、地震・津波発生時に自らの身を守る行動に繋がるように、防災意識の向上を図ること。

3. 訓練の想定及び方針

想定：南海トラフ巨大地震

- 方針：①『エリアメール／緊急速報メール』を活用した市町村による情報発信訓練の拡充
- ②市町村、学校、民間企業等における連動訓練の普及促進
 - ③訓練の円滑な実施のため、広報媒体を効果的に活用した事前周知の徹底

4. 訓練情報発信ツール

- ・エリアメール／緊急速報メール（対応機種のみ）：携帯電話会社の防災情報サービス
- ・おおさか防災情報メール（登録者のみ）：大阪府の防災情報サービス
- ・Yahoo! 防災速報（登録者のみ）：Yahoo! JAPAN の防災情報サービス
- ・NTT ドコモ地震防災訓練アプリ（登録者のみ）：緊急地震速報の専用ブザー音が鳴動するアプリ

訓練中止に至った経過

訓練前日の 9 月 4 日、台風第 21 号が府域に接近し、府内では 4 日昼前頃から猛烈な風が吹くとともに、台風の最接近に伴って潮位が急上昇、過去の最高潮位を超える高潮が発生、また、最大瞬間風速が 58.1 メートルとなり観測史上最大を記録した。府内では暴風により倒壊した倉庫の下敷き等で 8 名が亡くなり、貨物車輛の横転、高層ビルの一部破損、住家被害等が多数発生した。また、関西国際空港では、高波で滑走路が冠水したこと、船舶の衝突により空港連絡橋が破損し、利用者が空港内に翌日以降まで足止めされる事態となった。さらに、暴風により電柱が倒壊するなどして、広範囲で停電が発生し、電力復旧に 1 週間以上かかる被害となった。

台風による被害が広範囲で発生しており、訓練関係機関では災害対応に集中するため、事務局では訓練を実施することがふさわしくないと判断し、4 日 21 時すぎに訓練中止の発表を行った。

■参考：台風第21号の概要

年月日：平成30年9月4日（火）～9月5日（水）

雨量：最大総雨量：**122mm**（富田林市）最大1時間雨量、**73mm**（能勢町）

① 最大瞬間風速：関西空港 **58.1m/s**（9月4日13時38分）

気象庁設置のアメダス観測所 府内 **8** か所にて観測史上1位を更新

② 高潮：大阪検潮所 **O.P.+4.59m**（9月4日14時18分）

過去最高潮位 **O.P.+4.12m**（1961年第2室戸台風）を更新

近畿付近での上陸位置：兵庫県神戸市付近

上陸直前の中心気圧：**955hPa**

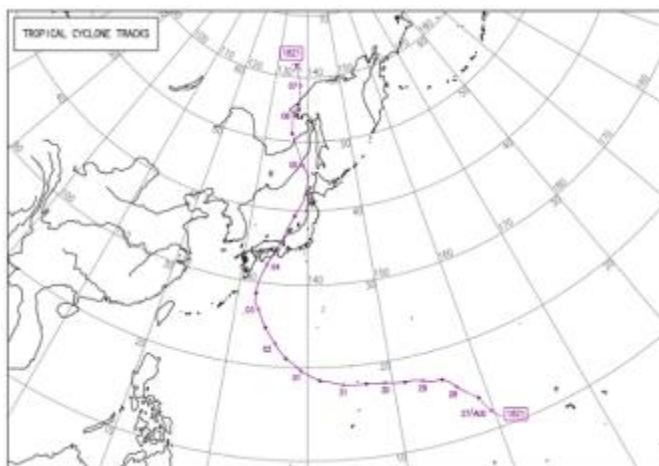


図 台風第21号の進路経路図(出典：気象庁HP)

事前広報の取り組み

これまでと同様、府及び市町村における活用可能なツールを最大限に活用したほか、様々な企業等とのタイアップ等により広報活動を行った。

具体的には、府政だより（6・9月号）や全市町村広報誌への掲載を行ったほか、府・市町村ホームページや府のフェイスブック・ツイッターへの掲載、大阪府チャンネルでのPR告知、知事定例記者会見（8/30）など様々なツールを活用して広報を行った。

また、昨年に引き続き、訓練の事前広報を図るべく、9月2日（日）に関西ばど様の協力を得て、大阪南港ATC（大阪市住之江区）で開催された親子体験型イベントの中で、880万人訓練への参加を呼び掛けるプレイベントを実施した（イベント参加者5000人以上）。加えて、昨年度に引き続いて、梅田地区を中心に協力可能な企業に幅広く呼びかけ、各企業が保有する電光掲示板などの広報ツールを活用させていただいたほか多くの方々が目にしていただけるように意識した広報活動を展開した。

さらに、民間企業等とのタイアップとしては、第3回からご協力をいただいている三井住友海上火災保険(株)様に、タイアップポスター・リーフレットを作成いただくとともに、ポスター・リーフレットのデザインを引き続いて学校法人日本教育財団 大阪モード学園様に、ご協力をいただいた。また、公益財団法人 日本公衆電話会のご協力により、訓練の概要や日頃の備え等を掲載した「うちわ」を作成し、地域の関係団体等に配布を行った。

また、各鉄道・バス会社やラジオ各社に広報協力を呼びかけ、車内放送やポスター掲示、ラジオ番組等での告知を行っていただいたほか、スポーツ新聞やミニコミ誌等にも幅広く協力を呼びかけ、掲載等いただいた。

【主な広報活動状況】

- 三井住友海上火災保険(株) タイアップ ポスター合計 **3,000** 枚、リーフレット合計 **100,000** 枚
- 公益財団法人 日本公衆電話会 うちわ **2,000** 枚
- 民間の電光掲示板を活用した広報（JR 大阪駅構内、Jリーグサッカーの試合会場（市立吹田サッカースタジアム））



公式リーフレット（表面・裏面）



府政だより 9月号



タイアップ ポスター・チラシ
 (製作：三井住友海上火災保険 株式会社)
 (デザイン：学校法人 日本教育財団 大阪モード学園)



啓発うちわ
 (公益財団法人 日本公衆電話会)



大阪府チャンネルでの告知 PR（8月2日）



大阪南港 ATC 防災フェスタ 2018
親子体験型イベントでの告知 PR（9月2日）
（関西ぱど、連携企業）

参加者の拡大、訓練の充実にに向けた新たな取り組み

■ 訓練事前登録制の実施

『大阪 880 万人訓練』は、平成 24 年度に初めて実施し、当初は、訓練メールが届かないなど苦慮する時期もあったが、改善しながら継続的に実施することで、最近では、訓練メールをきっかけにした安否確認など運動訓練に取り組む市町村、学校、企業が多くなってきた。昨年度に実施したアンケートの結果によると、訓練の認知率（毎年このような訓練が行われていることを認識している割合）が 7 割弱程度あり、『大阪 880 万人訓練』が、着実に府民に浸透してきたと推察される。

一方で、同じくアンケートの結果では、訓練当日、実際に参加した割合が 2 割程度であったことから、一人でも多くの方に訓練に参加していただく工夫が今後の課題あった。

そのため、今回の訓練から、各団体などが実施する特色のある運動訓練を積極的に情報提供することで、地域や企業などでの取り組みがさらに広がりを見せるように訓練参加団体の登録制を開始し、ホームページで様々な訓練の取り組みを紹介した。



訓練事前参加登録フォームの画面



訓練登録団体の紹介
（ホームページトップ画面）

■ヤフー防災アプリとの連携

ヤフー株式会社が提供しているスマートフォン向け防災通知アプリ「Yahoo!防災速報」の新機能を活用して、災害時に取るべき行動についての知識を深めていただき、『大阪 880 万人訓練』で活用していただくよう取り組みを行った。なお、ヤフー防災アプリの新機能を活用して自治体と連動した訓練は全国で初めて。



ヤフー防災アプリの新機能画面「訓練モード」

各団体の取り組み

訓練は中止となりましたが、参加登録いただいた各団体（企業・団体、学校、地元自治会など）での取り組み内容は、以下のとおり。（順不同）

■企業及び団体

株式会社 セブン-イレブン・ジャパン（参加人数：200人） ・『弊社では大阪 880 万人訓練に合わせて「訓練行動の実施」「避難場所、避難経路の確認」「家庭での備蓄品の用意」等の啓発メールを送信致します。』
IMI ジャパン 大阪（参加人数：16人） ・『会社では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認を行います。』
社会福祉法人 白寿会（参加人数：50人） ・『わが社では、訓練合図に合わせて、避難訓練を実施します。』
環境対策協議会(KTK)防災対策委員会（参加人数：100人） ・『大阪 880 万人訓練に合わせて避難訓練の実施や実践的な防災対策を発信します。』
株式会社拓和（参加人数：12人） ・『わが社では、大阪 880 万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』
株式会社掛谷工務店（参加人数：85人） ・『わが社では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認訓練を実施します。』
株式会社アワハウス（参加人数：200人） ・『わが社は訓練合図に合わせて、社員の安否確認及び、避難訓練等を行います。』
特別養護老人ホームいくとく（参加人数：100人） ・『当施設では、大阪 880 万人訓練に合わせて以下の防災訓練を実施します。』 ・地震発生に伴う避難訓練、津波を想定した水防法第 15 条の 3 に基づく避難訓練（利用者の 3 階以上への避難誘導訓練）、LINE 連絡網を使って、当日、出勤していない職員からの状況連絡訓練。
小太郎漢方製薬株式会社（参加人数：54人）

<p>・『わが社では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>株式会社廣濟堂（参加人数：300 人）</p> <p>・『大阪 8 8 0 万人訓練にあわせて、避難経路・災害用品の確認・点検を行うとともに、普通救命講習会を開催いたします』</p>
<p>グンゼ株式会社（参加人数：600 人）</p> <p>・『弊社では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせて社員安否システムによる安否確認と避難訓練を実施します。』</p>
<p>株式会社共和 本社（参加人数：100 人）</p> <p>・『わが社では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせて避難訓練と安否確認システムを発動させます。』</p>
<p>大阪いずみ市民生活協同組合（参加人数：1979 人）</p> <p>・『大阪 880 万人訓練に合わせて、全職員を対象に安否確認を実施します。』</p>
<p>ヘルスケアリンク株式会社（参加人数：270 人）</p> <p>・『わが社では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認を行います。』</p>
<p>シミックグループ 大阪支社（参加人数：700 人）</p> <p>・『大阪 880 万人訓練に合わせ「日頃からの備え」「被災時の行動」などの啓発・啓蒙メールを送信します。』</p>
<p>医療法人 正清会（参加人数：140 人）</p> <p>・『当法人では、訓練合図に合わせて社員全員の安否確認を実施します。』</p>
<p>三洋金属工業株式会社（参加人数：50 人）</p> <p>・『わが社では、大阪 880 万人訓練合図に合わせて、社員の安否確認と避難訓練を実施致します。』</p>
<p>セカンドセレクション（参加人数：40 人）</p> <p>・『当社では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認訓練を実施します。』</p>
<p>株式会社生活品質科学研究所（参加人数：75 人）</p> <p>・『わが社では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせてシェイクアウト訓練を実施します。』</p>
<p>オーエム工業株式会社（参加人数：260 人）</p> <p>・『わが社では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせて「避難訓練」「安否確認」「消火訓練」を実施します。』</p>
<p>大阪高速鉄道株式会社（参加人数：200 人）</p> <p>・『大阪モノレールでは、「大阪 8 8 0 万人訓練」にあわせて、地震発生時の被害を最小限に留めるための列車緊急停止措置や、ご利用中のお客さまにも身を守っていただく行動を案内するなど、モノレールをご利用いただいているお客さまとともに「地震初動対応訓練」を実施します。』</p>
<p>フォルテ合同会社 フォルテライズ（参加人数：20 人）</p> <p>・『わが社では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認を行います。』</p>
<p>株式会社どんぐり（参加人数：3 人）</p> <p>・『わが社では、万一の不測の事態でも迅速に避難できるよう、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>株式会社住ゴム産業（参加人数：40 人）</p> <p>・『わが社では、訓練合図に合わせて、各自のいる場所に応じた適切な行動を取る訓練を行います。』</p>
<p>富国建設株式会社（参加人数：76 人）</p> <p>・『わが社では、訓練の合図に合わせて、安否確認／一斉通報サービスを用いて、社員の安否確認を行います。当社が定めた災害時事業継続計画（BCP）が有効に機能しているか、調査活動の一環です。』</p>
<p>株式会社さんぼう／さんぼう保育園スマイリア（参加人数：100 人）</p> <p>・『わが社およびわが園では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>イオンリテール株式会社近畿北陸カンパニー（参加人数：11,300 人）</p> <p>・『弊社では、大阪 8 8 0 万人訓練に合わせ安否システムによる安否確認訓練を実施します。』</p>

イオンリテール株式会社イオン高槻店（参加人数：300人＋来店のお客様） ・『イオン高槻店では大阪880万人訓練に合わせて「従業員安否確認訓練」「シェイクアウト訓練」「防災用品のコーナー展示」を実施します。』
イオンリテール株式会社近畿カンパニー野田事務所（参加人数：200人） ・『イオンリテール野田事務所では、大阪880万人訓練に合わせてシェイクアウト訓練を実施します。』
大阪北運輸株式会社（参加人数：30人） ・『わが社では、大阪880万人訓練に合わせてドライバー、他社員全員の安否確認訓練を実施します。』
医療法人廣仁会 じきはらこどもクリニック（参加人数：20人） ・『当クリニックでは、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』
大善工業 安全衛生推進委員会（参加人数：22人） ・『わが社では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施し、消火器訓練を行います。』
ハート吹田（参加人数：25人） ・『訓練合図に合わせて、社員、訪問中の利用者様の安否確認を行います。』
山菱工業株式会社 茨木工場（参加人数：20人） ・『大阪880万人訓練に合わせて避難訓練・災害備蓄品の持ち出し訓練を実施します。』
レビック株式会社（参加人数：20人） ・『わが社では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認訓練を実施します。』
一般社団法人 大阪府宅地建物取引業協会（参加人数：20人） ・『大阪宅建協会は、人・すまい・地域をつなぐ懸け橋を目指し、大阪880万人訓練に参加します！』
株式会社加島（参加人数：30人） ・『わが社は、地域で避難場所に指定されている小学校へ、徒歩で行きます。避難場所である小学校の雰囲気、トイレや避難所の確認をします。』
リコージャパン株式会社（参加人数：750人） ・『社内メール、掲示板で社員に対して、「大阪880万人訓練」を周知します。』
NPO 法人 View ぶらす 通所支援事業所とことこ（参加人数：10人） ・『わが事業所では、訓練合図に合わせて、社員の安否確認と避難訓練を実施します。』
英和商工株式会社（参加人数：70人） ・『わが社では、訓練に合わせて、社員の安否確認訓練を実施します。』
船井電機株式会社（参加人数：650人） ・『わが社では、大阪880万人訓練に合わせて初動対応訓練と安否確認テストを実施します。』

■ 学校関係

大阪府立東淀川高等学校（参加人数：900人） ・『わが校では、大阪880万人訓練にあわせて避難訓練を行います。』
好文学園女子高等学校（参加人数：964人） ・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練（高所避難）を実施します。』
大阪電気通信大学（参加人数：200人） ・『本学では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』
大阪国際滝井高等学校（参加人数：700人） ・『本校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』
ひかりこども園（参加人数：100人） ・『大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』

<p>この花こども園（参加人数：175人）</p> <p>・『この花こども園は、0歳児から5歳児の園児と職員で大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施致します。』</p>
<p>認定こども園 清教学園幼稚園（参加人数：400人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて大きな災害の際を想定し、近くの中学校避難する想定で避難訓練を行います。』</p>
<p>淡路幼稚園（参加人数：123人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>大阪国際福祉専門学校（参加人数：20人）</p> <p>・『本校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>四條畷学園高等学校（参加人数：1350人）</p> <p>・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>郡山敬愛幼稚園（参加人数：500人）</p> <p>・『郡山敬愛幼稚園では、大阪府880万人訓練に合わせて避難訓練を実施いたします。』</p>
<p>社会福祉法人小百合苑 古川園（参加人数：200人）</p> <p>・『大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>相愛中学校 相愛高等学校（参加人数：550人）</p> <p>・『本校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>English School CLOVER 児童園（参加人数：45人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>英風女子高等専修学校（参加人数：170人）</p> <p>・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>大阪総合デザイン専門学校（参加人数：350人）</p> <p>・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて、初期行動等の避難訓練を実施します。』</p>
<p>学校法人大阪青山学園 青山幼稚園（参加人数：500人）</p> <p>・『本園では大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。当日は未就園児クラスの親子も参加し、安否確認、避難の方法等を伝えることにより、地震・津波など災害の怖さや避難の大切さを子どもたちにも知ってほしいと考えます。』</p>
<p>城南学園幼稚園（参加人数：260人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>香里ヌヴェール学院 小学校 中学校 高等学校（参加人数：1200人）</p> <p>・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>社会福祉法人 晋栄福祉会 ケアホームちどり（参加人数：100人）</p> <p>・『わが施設では、大阪880万人訓練に併せて避難訓練を実施致します。』</p>
<p>（社福）多善会 北港学園保育所（参加人数：80人）</p> <p>・『保育所と地域・企業の方と共に、大阪880万人訓練に合わせて、企業ビル最上階に避難する訓練を行います。』</p>
<p>あびこ幼稚園（参加人数：500人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>船尾幼稚園（参加人数：100人）</p> <p>・『当園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>

<p>早苗幼稚園（参加人数：150人から200人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>安松幼稚園（参加人数：300人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>槇塚幼稚園（参加人数：280人）</p> <p>・『当園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>学校法人稲荷学園 まこと幼稚園（参加人数：400人）</p> <p>・『当園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>認定こども園 喜連幼稚園（参加人数：180人）</p> <p>・『当園では、大阪880万人訓練に合わせて、地震の避難訓練を実施します。いざという時に、子ども達が安全に避難できるように、また、保護者の方と連携できるように引き渡し訓練も同日開催します。』</p>
<p>喜連東幼稚園（参加人数：75人）</p> <p>・『当園では、大阪880万人訓練に合わせて、地震の避難訓練を実施します。いざという時に、子ども達が安全に避難できるように、また、保護者の方と連携できるように引き渡し訓練も同日開催します。』</p>
<p>キンダーキッズインターナショナルスクール大阪本校（参加人数：190人）</p> <p>・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>浪速高等学校中学校（参加人数：2300人）</p> <p>・『わが校では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>あい・あい保育園 阿波座園（参加人数：27人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>西区南堀江保育園てのひら（参加人数：80人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>昭光幼稚園（参加人数：90人）</p> <p>・『わが園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>
<p>門真めぐみ幼稚園（参加人数：400人）</p> <p>・『当園では、大阪880万人訓練に合わせて避難訓練を実施します。』</p>

■ 地元自治会、自主防災組織など

<p>夕陽丘セントポリア管理組合（参加人数：198人）</p> <p>・『わがマンションでは、訓練合図に合わせて「身を守る行動」「安否確認」「館内点検」を行います。』</p>

■ そのほか

<p>Team7043（参加人数：30人）</p> <p>・『わがTeam7043（全国アマチュア無線非常通信ボランティア団体）では、訓練合図に合わせてアマチュア無線周波数439.34MHz FMレピータ（東大阪市役所屋上 ANTA 設置）並びに145.500MHz FM非常通信周波数を使って大阪府内局 & 近隣県との交信を試みます。</p> <p>・短波帯7050KHz非常通信周波数を使って大阪府内局 & 府外局とも交信を試みます。</p> <p>・Web ロールコールと言うアマチュア無線の電波を使わず SNS を使って Team7043 推薦電文公式に基づいて電文伝達訓練を行います。』</p>
--

■大阪 880 万人訓練実行委員会

委員長 : 大阪府知事

副委員長 : 大阪市長、堺市長

委員 : 大阪府教育長、大阪府市長会長、大阪府町村長会長、
西日本旅客鉄道株式会社 取締役兼専務執行役員 近畿統括本部長、
西日本電信電話株式会社 大阪支店 設備部長、日本放送協会 大阪放送局長、
KDDI 株式会社 関西総支社長、関西鉄道協会 技術委員会委員長、
関西テレビ放送株式会社 常務取締役、大阪放送株式会社 取締役編成局長、
株式会社NTTドコモ 常務執行役員 関西支社長、
ソフトバンク株式会社 総務本部 総務サービス統括部 地域総務部長

大阪府事務局 : 大阪府 危機管理室

大阪市事務局 : 大阪市 危機管理室

堺市事務局 : 堺市 危機管理室