

住吉区地域防災計画 Ver5

令和 4 年 8 月

住吉区役所

はじめに

我が国の国土は、台風や地震など自然災害が発生しやすく、特にここ数年は毎年のように各地で地震、台風、ゲリラ豪雨による災害が相次いで発生しています。とりわけ、平成23年3月の東日本大震災では、地震に伴って発生した津波の被害などにより1万5千人以上の死者が出たことをはじめ、被災した地域に甚大な被害をもたらしました。

また近年では、今後30年以内に南海トラフ巨大地震が70～80%の確率で発生すると予測されているほか、上町断層帯地震の発生も懸念されるなど、大阪市内にも大きな被害が心配される地震がいつ起こるか分からない状況となっています。南海トラフ巨大地震が発生した場合、住吉区でも震度6弱の揺れが発生し、多数の建物が倒壊するなどの被害が発生すると予測されており、また、阪神・淡路大震災と同じ直下型地震の上町断層系地震が発生した場合は、震度7の揺れが発生し、多数の犠牲者が発生すると予測されています。

さらに我が国では、台風や集中豪雨などによって、毎年のように水害が発生しており、住吉区においても、平成29年10月に台風21号の接近に伴って大和川の水位が上昇し、避難勧告が発令されるなど、河川氾濫がいつ起こるか分からない状況となっています。大和川が氾濫した場合、大量の水が速い速度で一気に市街地へ流れ込み、河川の近くではわずかな時間で住宅等の浸水や倒壊などの被害が起こります。また、一度発生すると広域に被害が及び、数日間にわたって水が引かない場合があります。

加えて、今般の新型コロナウイルスの感染拡大の状況において、感染症の拡大防止の取り組みが必要となっています。

このような状況で、災害を軽減する「減災」に向けた取り組みを進めるため、自分（家族）の命を自分（家族）で守る「自助」、地域の皆さんで助け合う「共助」、行政による支援である「公助」の3つの取り組みの推進と連携を区全域に広めていくことが喫緊の課題となっています。

東日本大震災の教訓と南海トラフ巨大地震の被害想定により明らかとなった公助の限界を踏まえ、「自助・共助」の取り組みを強化していただくために、住吉区では、「大阪市地域防災計画」に基づき、今後発生が予測される災害に備えるため、自助、共助、公助の取り組みについて「住吉区地域防災計画」としてまとめました。

おこりうる大規模災害において被害を最小限にとどめるため、この「住吉区地域防災計画」を活用いただき、災害からご家庭や地域を守る一助にいただければ幸いです。

令和4年8月

住吉区役所

目 次

I 区の特性と想定される災害

第1章 住吉区の特性

第1節 自然特性	1
第2節 社会特性	1

第2章 災害想定と被害想定

第3節 自然災害

地震	1. 内陸活断層による地震と被害想定	4
	2. 海溝（プレート境界）型の地震と被害想定	8
	3. 津波の浸水予測	11
	4. 液状化の予測	12
風水害	5. 大きな被害をもたらす台風や集中豪雨	14
	6. 住吉区で想定される大雨による災害 （大和川が氾濫した場合など）	16

第4節 火災・事故

1. 火災は人災	20
2. 出火の原因となるもの	20

II 災害予防・応急対策

第3章 防災・減災の基本理念

第5節 大阪市防災・減災条例

1. 自助・共助・公助で命を守る	21
2. 市民・事業者・本市の責務と役割	21

第4章 災害に対する日ごろの備え

第6節 家庭で準備できること（自助）

1. 正しい行動がとれるよう家族で防災会議を開こう	23
2. 家の安全対策	27
3. 非常持ち出し品と非常準備品を備えよう	28
4. コロナ禍での避難行動等	30

第7節 地域での防災活動（共助）

1. 災害対策は地域のみんなで！	33
2. 地域の防災活動	34
3. 要配慮者への心配り	35
4. 避難所開設のために	36
5. 事業者の取り組み	36

第8節 区役所における平常時の取組み（公助）

1. 自主防災活動の支援	38
2. 避難・安全対策	38
3. 防災知識の普及・啓発と人材育成	40
4. 区内の事業所、学校等との連携	41
5. 区災害対策本部活動体制の強化	43

第5章 災害時の応急対策

地震

第9節 地震が起きたら自分や家族の身を守る（自助）	44
---------------------------	----

第10節 隣近所の助け合い（共助）

1. 地震発生後の自主防災活動	47
-----------------	----

第11節 避難

1. 避難情報	48
2. 安全に避難するために	50
3. 避難場所・避難所について	51

第12節 津波から身を守る

1. 津波に対する日ごろの備え	58
2. 津波避難のポイント	58

風水害

第13節 風水害から身を守る	59
----------------	----

火災

第14節 火災対策

1. 火災を防ぐためには	61
2. 初期消火は出火直後に！	62
3. 危険を感じたらすぐ避難	62

第15節 区役所の災害応急活動（公助）

1. 活動体制	63
2. 協働協力体制	67
3. 広報活動	70
4. 避難所開設基準	71
5. 医療・救護	72
6. 生活物資	72
7. 遺体仮収容（安置）所の設置と遺体の収容	73
8. 広聴	73
9. 被災者支援	73

資料一覧	74
------	----