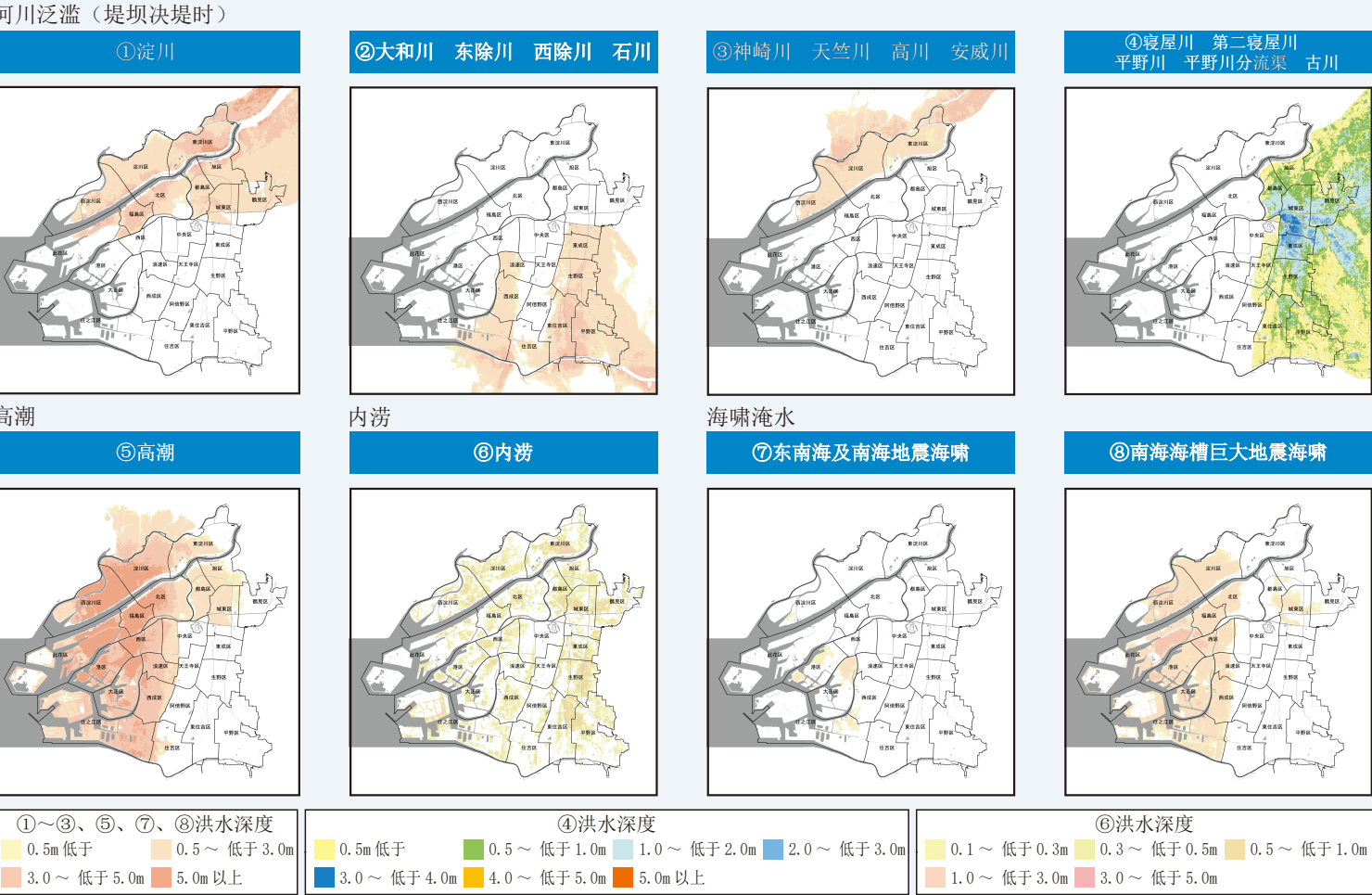


大阪市全域的淹水设想图



假设的雨量及海啸的计算条件

灾害类型	相关河流	假设条件	公布年月	咨询窗口	电话号码
河川泛滥	① 淀川	24 小时总雨量 360mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次)	平成29年6月	国土交通省近畿地方整备局 淀川河流事务所	072-843-2861
	大和川	12 小时总雨量 316mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次)	平成28年6月	国土交通省近畿地方整备局 大和川河流事务所	072-971-1381
	② 东除川、西除川	24 小时总雨量 904.1mm 小时最大雨量 102.5mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	令和元年11月	大阪府富田林土木事务所	0721-25-1131
	石川	24 小时总雨量 724mm 小时最大雨量 195.5mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	令和3年1月	大阪府西大阪治水事务所	06-6541-7771
河流泛滥	③ 神崎川	24 小时总雨量 737mm 小时最大雨量 81.1mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	令和2年1月	大阪府西大阪治水事务所	06-6541-7771
	天竺川	24 小时总雨量 1150mm 小时最大雨量 142.6mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	令和2年1月	大阪府池田土木事务所	072-752-4111
	④ 高川	24 小时总雨量 1150mm 小时最大雨量 145.4mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	令和2年1月	大阪府池田土木事务所	072-752-4111 072-627-1121
	安威川	24 小时总雨量 776mm 小时最大雨量 189mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	令和2年3月	大阪府茨木土木事务所	072-627-1121
高潮	④ 寝屋川 第二寝屋川 平野川 平野川分流渠 古川	24 小时总雨量 683mm 小时最大雨量 138.1mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次以上)	平成31年3月	大阪府寝屋川水系改修工务所	06-6962-7661
	⑤ 高潮	假设中心气压 910hPa（室户台风级）、最大旋回风速半径 75km（伊势湾台风级）、移动速度 73km/h、路径为室户台风	令和2年6月	大阪港湾局危机管理负责人	0725-21-7246
	⑥ 内涝	24 小时总雨量 549mm 小时最大雨量 147mm 设想最大规模降雨 (发生概率为每千年一次)	令和3年3月	大阪市建设局下水道部调整课	06-6615-7594
	⑦ 南海海及南海地震海啸	发生震级 8.6 左右的地震，在防波堤门（夜间开放的闸门）等没有关闭的情况下，海啸引发洪水时（假设高潮时）	平成16年3月	大阪港湾局计划课	06-6615-7782
海啸	⑧ 南海海槽巨大地震海啸	发生震级 9.1 左右的地震，最大规模海啸引发洪水时（考虑防波堤、防波设施关闭情况）	平成25年8月	大阪府危机管理室防灾企划科	06-6944-6487

此小册子制作者：大阪市危机管理室（TEL 06-6208-7384）
关于此小册子，可以在大阪市危机管理室的主页上浏览。
https://www.city.osaka.lg.jp/kikikanrishitsu/

关于信息传达

信息获取方法

防灾信息短信 需要事先登记 ▶ 防灾信息短信 将大阪市的防灾及灾害时的所需的信息，发送至登记过的手机及电脑

紧急速报短信 事先登记时 ▶ 可能需要设置，请向各个手机运营商查询详情。确认能否收到

Yahoo! 防灾速报应用 在地区的设定中，设定“大阪市○○区”，接受与大阪市区域相关的信息。

信息查找方法

- 没有听到防灾广播的播音时：防灾行政无线电话服务（06-6210-3899）需付通话费。
- 灾害时，在 NHK 电视台播放画面上按下数据广播按钮的“d 按钮”，即可收看避难劝告，避难场所开设信息等。

大阪防灾网络

避难信息

河流防灾信息 (国土交通省)

河流防灾信息 (大阪府河流室)

气象厅

大阪市降雨信息

Osaka Safe Travels

紧急时警笛模式（防灾广播）

紧急事态类型

大海啸警报

海啸警报

5 级警戒

4 级警戒

紧急地震速报※1（将近震度 5 以上）

紧急地震速报的铃声

警笛（警报音）模式

查看详细信息

大阪市危机管理室官网

安危确认用留言服务

灾害用留言电话 171

灾害时可以录音和播放留言。

拨打 171

保留留言（录音方法）

听取留言（确认方法）

灾害用留言板

灾害时只要连上互联网即可利用。

Web 171 (NTT)

SoftBank / Y!mobile

au (KDDI)

J-anpi 是否安全的信息综合检索

※灾害用留言板在发生严重灾害时开始提供服务。关于服务的详情，请参考 NTT 及各个手机运营商的说明。

什么是我的时间线？

“我的时间线”就是防备大雨和台风等风灾水灾，提前想好符合各自家庭和生活的状况的避难行动，也就是说想好“自己的逃生方法”。将“什么时间”“谁”“做什么”总结成计划表，对紧急时采取不慌乱的行动有所帮助。

我家的避难计划

1 避难场所

原则：

最早的避难场所

自己家、亲戚家、朋友家、工作单位等（不会被淹的最近的安全场所）

最近的避难所（不会被淹的最近的安全场所）

避难场所①

避难场所②

避难场所③

2 要在开始避难之前思考该做什么？

收集信息

确认气象信息及避难信

避难准备

联系与提醒

其他

3 要填写何时开始避难？何时做事？

我家的避难计划

预测到大雨时

1 级警戒 早期注意信息

2 级警戒 洪水注意警报

3 级警戒 老年人等离开危险场所避难

4 级警戒 所有人离开危险场所避难

5 级警戒 紧急安全确保

※由于灾害情况的发展，不一定会按照这一顺序发布信息。根据情况灵活应对很重要。

避难结束后

联系方式

避难后，要告诉家人和重要人员自己已经平安避难

家人的集合场所

避难信息解除之前，从避难场所外出或移动极为危险。

创纪录的台风即将来临时（高潮）

灾害时的信息（警戒等级）

台风发生

警戒等级 3

警戒等级 4

警戒等级 5

发生灾害 紧急

保护大家生命的行动

提前避难

避难注意事项

到高于洪水的场所去

在强风中开车，避难很危险

比洪水高

※ 由于河流及灾害情况的发展，不一定会按照这一顺序发布信息。需要根据情况灵活应对。

发生海啸时

如何避难？

尽可能快点，前往没有淹水受灾的场所

发生摇晃和海啸信息时，尽可能快点前往没有淹水受灾的场所避难吧。

尽可能快点，前往没有淹水受灾的场所

发生摇晃和海啸信息时，尽可能快点前往没有淹水受灾的场所避难吧。

海啸信息

预计海啸高度

超过 10 m

10 m

5 m

3 m

1 m

警戒名称

大海啸警报 (特别警报)

海啸警报

海啸注意警报

大家的应对措施

●尽可能赶到高处去

●如果来不及逃难，就往高楼、高处跑

●请注意海啸信息

港区

保存版

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

免遭水灾海啸危害！

保护生命

大阪市 水灾防灾地图

中文

防灾地图的用法

用法 1 要确认所居住的地区有哪些灾害的危险性

要根据防灾地图确认，下大雨刮台风时，哪些河流泛滥会引发洪水、是否容易受到高潮的影响、地震时是否有可能受到海啸的影响等。

河川泛滥

内涝

海啸淹水

南海海槽巨大地震海啸

用法 2 要确认每种灾害的避难时机和避难场所

保护生命的避难行动，取决于灾害情况和自己所处的情况。要根据大雨台风、海啸等灾害类别确认保护生命的避难行动（避难时机和避难场所）。

河川泛滥

内涝

海啸淹水

南海海槽巨大地震海啸

用法 3 为了保护生命，充分利用所登载的信息和个人时间轴，平时就确认准备情况

灾害时将发布各种信息。要充分利用所登载的让大家能在紧急情况下立刻行动的信息、填写式个人时间轴，平时就做好准备。

河川泛滥

内涝

海啸淹水

南海海槽巨大地震海啸

避难场所与集合场所

要事先确认并填写每种灾害的避难场所与集合场所。

刮台风时 洪水与高潮

避难场所与集合场所

联系方式

海啸

避难场所与集合场所

联系方式

发生灾害时的联系方式

港区政府	06-6576-9881	道路（市网V资产）	06-6576-0761
港区保健福祉中心	06-6576-9882	电力（关西电力全营业所通用）	0800-777-8810
警察署	110	燃气泄露（大阪燃气）	0120-0-19424
消防署	119	电话故障（NTT）	113
下水道（市网管路管理中心）	06-6576-0700	光电话、手机用户	0120-444113
水道（客户中心）	06-6458-1132		

大雨可能引发河流泛滥时

灾害时的信息（警戒等级）

警戒等级 1

警戒等级 2

警戒等级 3

警戒等级 4

警戒等级 5

发生灾害 紧急

保护大家生命的行动

提高防范意识

确认避难行动

老年人等（避难时需要更多时间的人）避难

迅速赶到避难场所避难

不要经过已经积水的公路

检查井

※ 由于河流及灾害情况的发展，不一定会按照这一顺序发布信息。需要根据情况灵活应对。

如何避难？

洪水很浅，房屋倒塌的危险性很小等可以待在自己家里的居民

不要勉强外出

根据风雨的情况，待在家里的居民是安全的。要到自己家的不会被淹的安全场所避难。

洪水很深，房屋倒塌的危险性很大等无法待在自己家里的居民

提前避难

要提前去不可能被淹的场所避难。去亲戚家 朋友家 工作单位等避难也是一个选项。

海啸避难楼

示意图

大阪市正在确保海啸避难楼，作为暂时或紧急避难，保护生命免遭河流泛滥或海啸威胁的设施。为了防备万一，要确认最近的海啸避难楼。