2024 年 3 月编制

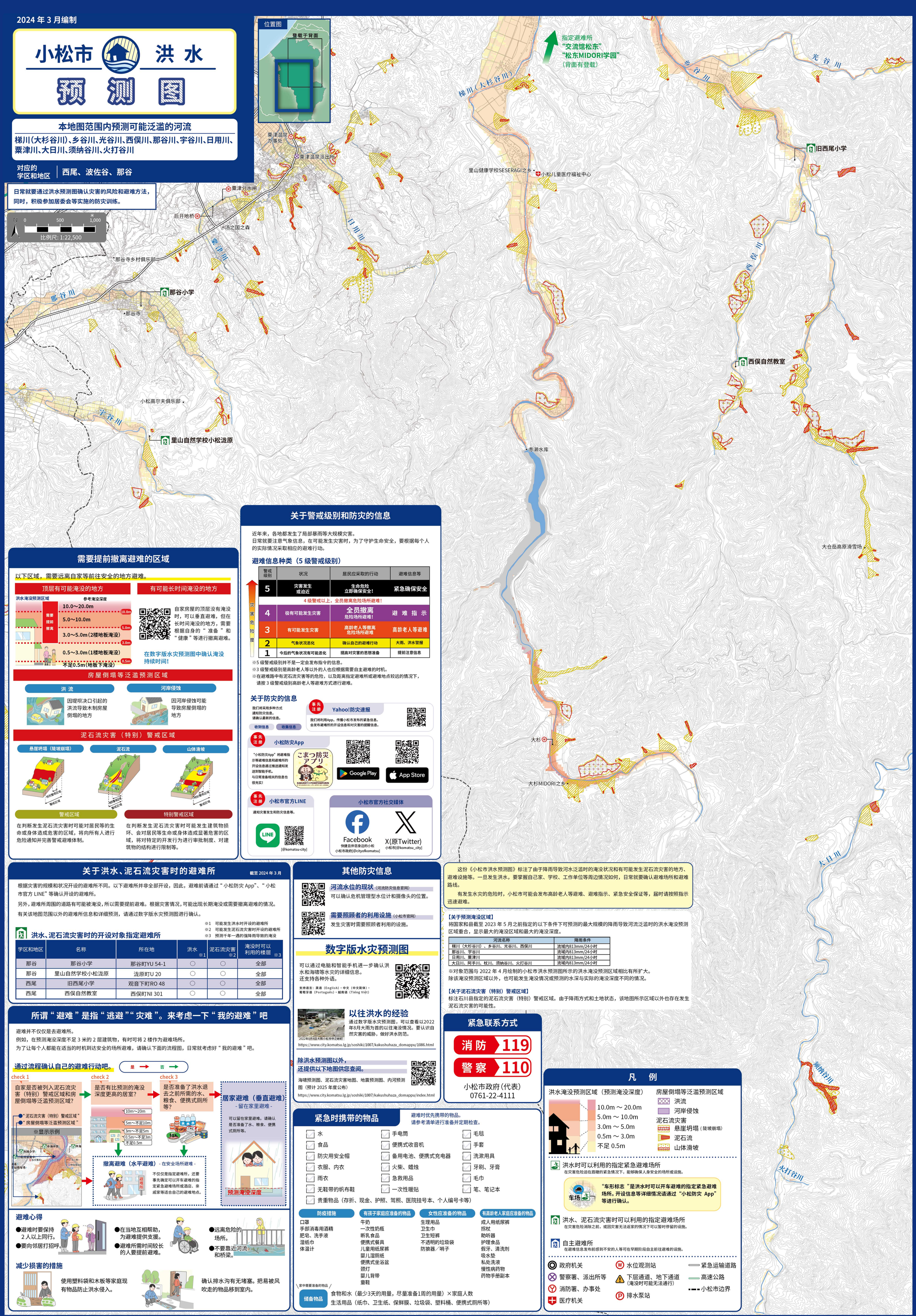
小松市 洪水 预测图

本地图范围内预测可能泛滥的河流

梯川（大杉谷川）、乡谷川、光谷川、西俣川、那谷川、宇谷川、日用川、粟津川、大日川、须纳谷川、火打谷川

对应的学区和地区 | 西尾、波佐谷、那谷

日常就要通过洪水预测图确认灾害的风险和避难方法，同时，积极参加居委会等实施的防灾训练。



需要提前撤离避难的区域

以下区域，需要远离自家等前往安全的地方避难。

顶层有可能淹没的地方

洪水淹没预测区域　参考淹没深度

需要提前撤离

- 10.0～20.0m（10.0m）
- 5.0～10.0m（5.0m）
- 3.0～5.0m（2楼地板淹没）（3.0m）
- 0.5～3.0m（1楼地板淹没）（0.5m）
- 不足0.5m（地板下淹没）

有可能长时间淹没的地方

自家房屋的顶层没有淹没时，可以垂直避难，但在长时间淹没的地方，需要根据自身的“准备”和“健康”等进行撤离避难。

在数字版水灾预测图中确认淹没持续时间！

房屋倒塌等泛滥预测区域

洪流

因堤坝决口引起的洪流导致木制房屋倒塌的地方

河岸侵蚀

因河岸侵蚀可能导致房屋倒塌的地方

泥石流灾害（特别）警戒区域

悬崖坍塌（陡坡崩塌）　泥石流　山体滑坡

警戒区域

在判断发生泥石流灾害时可能对居民等的生命或身体造成危害的区域，将向所有人进行危险通知并完善警戒避难体制。

特别警戒区域

在判断发生泥石流灾害时可能发生建筑物损坏、会对居民等生命或身体造成显著危害的区域，将对特定的开发行为进行审批制度、对建筑物的结构进行限制等。

关于警戒级别和防灾的信息

近年来，各地都发生了局部暴雨等大规模灾害。
日常就要注意气象信息，在可能发生灾害时，为了守护生命安全，要根据每个人的实际情况采取相应的避难行动。

避难信息种类（5 级警戒级别）

灾害危险度

警戒级别	状况	居民应采取的行动	避难信息等
5	灾害发生或迫近	生命危险立即确保安全！	紧急确保安全
	4 级警戒以上，全员撤离危险场所避难！		
4	极有可能发生灾害	全员撤离 危险场所避难！	避难指示
3	有可能发生灾害	高龄老人等撤离 危险场所避难	高龄老人等避难
2	气象状况恶化	确认自己的避难行动	大雨、洪水警报
1	今后的气象状况有可能恶化	提高对灾害的思想准备	提前注意信息

※5 级警戒级别并不是一定会发布指令的信息。
※3 级警戒级别是高龄老人等以外的人也应根据需要自主避难的时机。
※在避难路中有泥石流灾害等的危险，以及距离指定避难所或避难地点较远的情况下，请按 3 级警戒级别高龄老人等避难方式进行避难。

关于防灾的信息

我们将采用多种方式通知防灾信息。
请确认最新的信息。

收到信息　收集信息

事先注册　Yahoo!防灾速报

我们将利用App，传播小松市发布的紧急信息。
会发布避难所的开设信息和对灾害的提醒信息。

事先注册　小松防灾App

“小松防灾App”将避难指示等避难信息和避难所的开设信息通过推送通知发送到智能手机。
与日常准备相关的信息也很充实！

こまつ防災アプリ　KABUKNY × POMPOMPURIN

Google Play　App Store

事先注册　小松市官方LINE

通知灾害发生和防灾信息等。

[@komatsu-city]

小松市官方社交媒体

Facebook
快捷且伴您身边的小松
小松市政府[@cityofkomatsu]

X(原Twitter)
小松市[@komatsu_city]

关于洪水、泥石流灾害时的避难所

截至 2024 年 3 月

根据灾害的规模和状况开设的避难所不同。以下避难所并非全部开设，因此，避难前请通过“小松防灾 App”、“小松市官方 LINE”等确认开设的避难所。

另外，避难所周围的道路有可能被淹没，所以需要提前避难。根据灾害情况，可能出现长期淹没或需要撤离避难的情况。

有关该地图范围以外的避难所信息和详细预测，请通过数字版水灾预测图进行确认。

洪水、泥石流灾害时的开设对象指定避难所

※1　可能发生洪水时开设的避难所
※2　可能发生泥石流灾害时开设的避难所
※3　预测千年一遇的强降雨导致的淹没

学区和地区	名称	所在地	洪水 ※1	泥石流灾害 ※2	淹没时可以利用的楼层 ※3
那谷	那谷小学	那谷町YU 54-1	○	○	全部
那谷	里山自然学校小松泷原	泷原町U 20	○	○	全部
西尾	旧西尾小学	观音下町RO 48	○	○	全部
西尾	西俣自然教室	西俣町NI 301	○	○	全部

所谓“避难”是指“逃避”“灾难”。来考虑一下“我的避难”吧

避难并不仅仅是去避难所。
例如，在预测淹没深度不足 3 米的 2 层建筑物，有时可将 2 楼作为避难场所。
为了让每个人都能在适当的时机到达安全的场所避难，请确认下面的流程图，日常就考虑好“我的避难”吧。

通过流程确认自己的避难行动吧。

check 1：自家是否被列入泥石流灾害（特别）警戒区域和房屋倒塌等泛滥预测区域？
- “泥石流灾害（特别）警戒区域”
- “房屋倒塌等泛滥预测区域”

※显示示例

check 2：是否有比预测的淹没深度更高的居室？（10m～20m / 5m～不足10m / 3m～不足5m / 0.5m～不足3m / 不足0.5m）

check 3：是否准备了洪水退去之前所需的水、粮食、便携式厕所等？

居家避难（垂直避难） - 留在家里避难 -

可以留在家里避难。请确认是否准备了水、粮食、便携式厕所等。

预测淹没深度

撤离避难（水平避难） - 在安全场所避难 -

不仅仅是指定避难所，还要事先确定可以开车避难的指定紧急避难场所或酒店、亲戚家等适合自己的避难地点。

避难心得

- 避难时要保持 2 人以上同行。
- 要向邻居打招呼。
- 在当地互相帮助，为避难提供支援。
- 避难所需时间较长的人要提前避难。
- 远离危险的场所。
- 不要靠近河流和桥梁。

减少损害的措施

使用塑料袋和木板等家庭现有物品防止洪水侵入。

确认排水沟有无堵塞。把易被风吹走的物品移到室内。

其他防灾信息

河流水位的现状（河流防灾信息官网）
可以确认危机管理型水位计和摄像头的位置。

需要照顾者的利用设施（小松市官网）
发生灾害时需要照顾者利用的设施。

数字版水灾预测图

可以通过电脑和智能手机进一步确认洪水和海啸等水灾的详细信息。
还支持各种外语。

支持语言：英语（English）・中文（中文简体）・葡萄牙语（Português）・越南语（Tiếng Việt）

2022年8月4日大雨小松市中之岭町

以往洪水的经验

通过数字版水灾预测图，可以查看以2022年8月大雨为首的以往淹没情况。要认识自然灾害的威胁，做好洪水防范。

https://www.city.komatsu.lg.jp/soshiki/1007/kakushuhaza_domappu/1086.html

除洪水预测图以外，还提供以下地图供您查阅。

海啸预测图、泥石流灾害地图、地震预测图、内河预测图（预计 2025 年度公布）

https://www.city.komatsu.lg.jp/soshiki/1007/kakushuhaza_domappu/index.html

紧急联系方式

消防	119
警察	110

小松市政府（代表）
0761-22-4111

紧急时携带的物品

避难时优先携带的物品。
请参考清单进行准备并定期检查。

- ☐ 水
- ☐ 食品
- ☐ 防灾用安全帽
- ☐ 衣服、内衣
- ☐ 雨衣
- ☐ 无鞋带的帆布鞋
- ☐ 手电筒
- ☐ 便携式收音机
- ☐ 备用电池、便携式充电器
- ☐ 火柴、蜡烛
- ☐ 急救用品
- ☐ 一次性暖贴
- ☐ 毛毯
- ☐ 手套
- ☐ 洗漱用具
- ☐ 牙刷、牙膏
- ☐ 毛巾
- ☐ 笔、笔记本
- ☐ 贵重物品（存折、现金、护照、驾照、医院挂号本、个人编号卡等）

防疫措施：口罩、手部消毒用酒精、肥皂、洗手液、湿纸巾、体温计

有孩子家庭应准备的物品：牛奶、一次性奶瓶、断乳食品、便携式餐具、儿童用纸尿裤、婴儿湿厕纸、便携式坐浴盆、颈灯、婴儿背带、童鞋

女性应准备的物品：生理用品、卫生巾、卫生短裤、不透明的垃圾袋、防狼器／哨子

有高龄老人家庭应准备的物品：成人用纸尿裤、拐杖、助听器、护理食品、假牙、清洗剂、吸水垫、私处洗液、慢性病药物、药物手册副本

储备物品（家中需要准备的物品）
食物和水（最少3天的用量，尽量准备1周的用量）×家庭人数
生活用品（纸巾、卫生纸、保鲜膜、垃圾袋、塑料桶、便携式厕所等）

这份《小松市洪水预测图》标注了由于降雨导致河水泛滥时的淹没状况和有可能发生泥石流灾害的地方、避难设施等。一旦发生洪水，要掌握自己家、学校、工作单位等周边情况如何，日常就要确认避难场所和避难路线。

有发生水灾的危险时，小松市可能会发布高龄老人等避难、避难指示、紧急安全保证等，届时请按照指示迅速避难。

【关于预测淹没区域】
将国家和县截至 2023 年 5 月之前指定的以下条件下可预测的最大规模的降雨导致河流泛滥时的洪水淹没预测区域重合，显示最大的淹没区域和最大的淹没深度。

河流名称	降雨条件
梯川（大杉谷川）、乡谷川、光谷川、西俣川	流域内813mm/24小时
那谷川、宇谷川	流域内813mm/24小时
日用川、粟津川	流域内813mm/24小时
大日川、阿手川、杖川、须纳谷川、火打谷川	流域内813mm/24小时

※对象范围与 2022 年 4 月绘制的小松市洪水预测图所示的洪水淹没预测区域相比有所扩大。
除该淹没预测区域以外，也可能发生淹没情况或预测的水深与实际的淹没深度不同的情况。

【关于泥石流灾害（特别）警戒区域】
标注石川县指定的泥石流灾害（特别）警戒区域。由于降雨方式和土地状态，该地图所示区域以外也存在发生泥石流灾害的可能性。

凡例

洪水淹没预测区域（预测淹没深度）
- 10.0m ～ 20.0m
- 5.0m ～ 10.0m
- 3.0m ～ 5.0m
- 0.5m ～ 3.0m
- 不足 0.5m

房屋倒塌等泛滥预测区域
- 洪流
- 河岸侵蚀

泥石流灾害
- 悬崖坍塌（陡坡崩塌）
- 泥石流
- 山体滑坡

洪水时可以利用的指定紧急避难场所
在灾害危险迫在眉睫的紧急情况下，能够确保人身安全的场所或设施。

“车形标志”是洪水时可以开车避难的指定紧急避难场所。开设信息等详细情况请通过“小松防灾 App”等进行确认。

洪水、泥石流灾害时可以利用的指定避难场所
在灾害危险消除之前，或因灾害无法返家的情况下可以暂时停留的设施。

自主避难所
在避难信息发布前感到不安的人等可在早期阶段自主前往避难的设施。

- 政府机关
- 警察署、派出所等
- 消防署、办事处
- 医疗机关
- 水位观测站
- 下层通道、地下通道（淹没时可能无法通行）
- 排水泵站
- 紧急运输道路
- 高速公路
- 小松市边界

基于测量法的国土地理院长批准（使用）R 5JHs 279
本地图是经小松市长批准，使用该市发行的小松市国土基本图比例尺 2500:1 制作而成。（批准编号 2023 年度城市 DE 第 133 号）