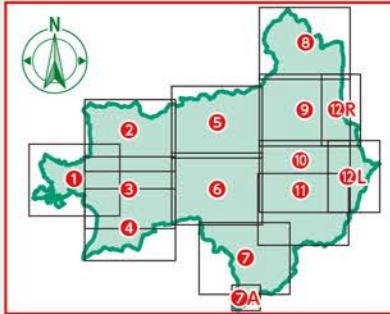


总图



图例

指定紧急避难所	直升机停机坪
指定避难所	地下通道
市 政 府	高 公 交
消 防 局	国 道 道
警 察 局	县 道 道
雨量观测所	铁 路 (JR)
水位观测所	

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至 不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至 不满5.0m	2楼漫水
0.5m至 不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

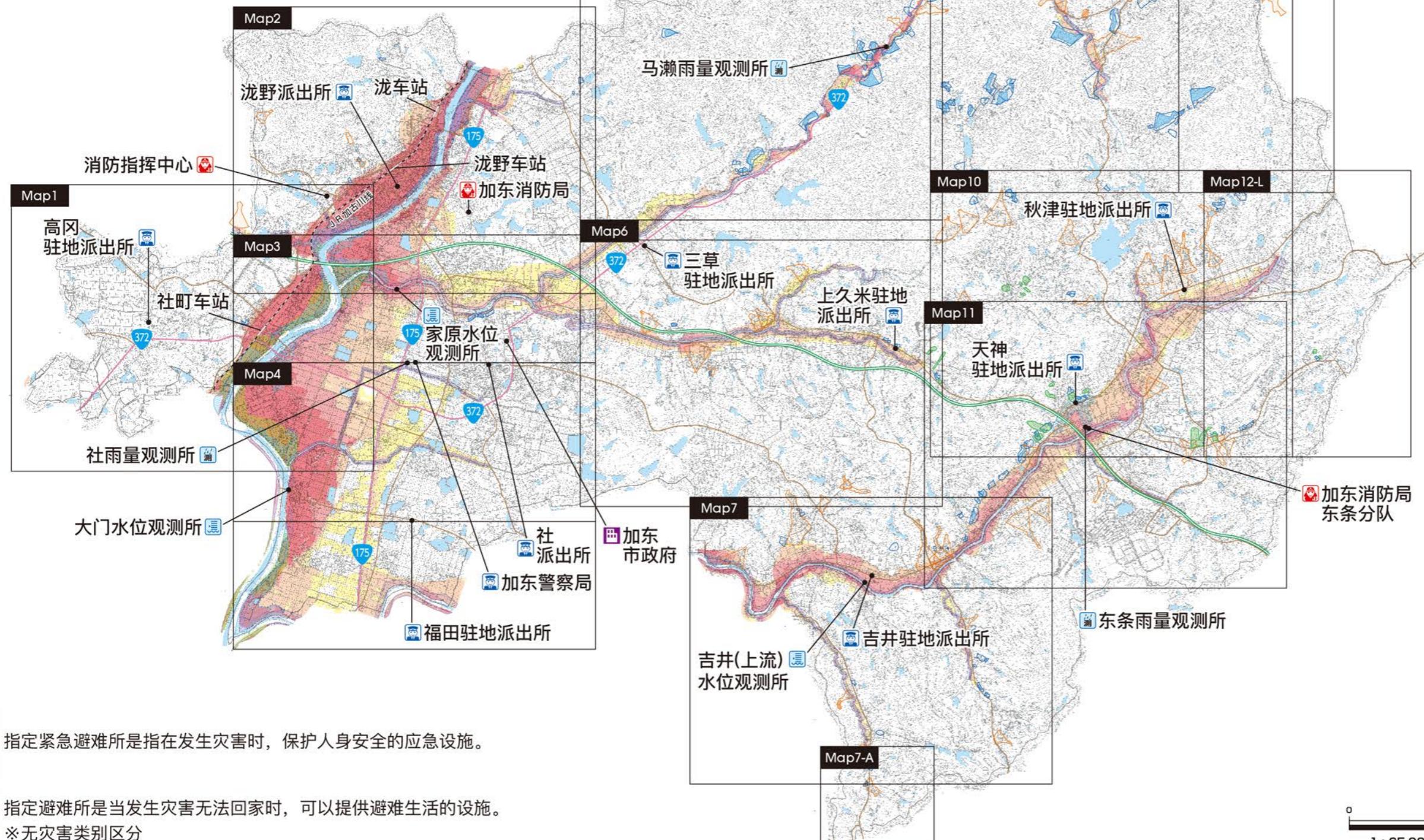
堤岸侵蚀	洪流
------	----

该地图所示的假定淹没区域表示在加古川水系（加古川、东条川、千鸟川、三草川、鸭川、下川）发生最大降雨时的淹没范围和淹没深度以及房屋倒塌等假定的泛滥区域。

由于没有考虑上述以外的河流泛滥或内涝等因素，所以在假定淹没区域以外的地方也有可能发生淹水或者与实际淹没深度有差异。

以假定淹没区域为主体：兵库县

前提降雨条件：流域平均雨量 750mm/48 小时



指定紧急避难所是指在发生灾害时，保护人身安全的应急设施。



指定避难所是当发生灾害无法回家时，可以提供避难生活的设施。

※无灾害类别区分

0 1,500m
1 : 65,000

灾害风险警示地图

Map1

使用1日元或10日元硬币测量该地图距离并可以查看参考步行时间

测量
地图上的
距离



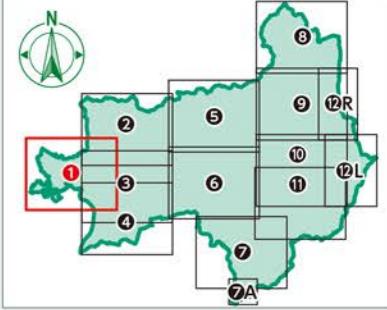
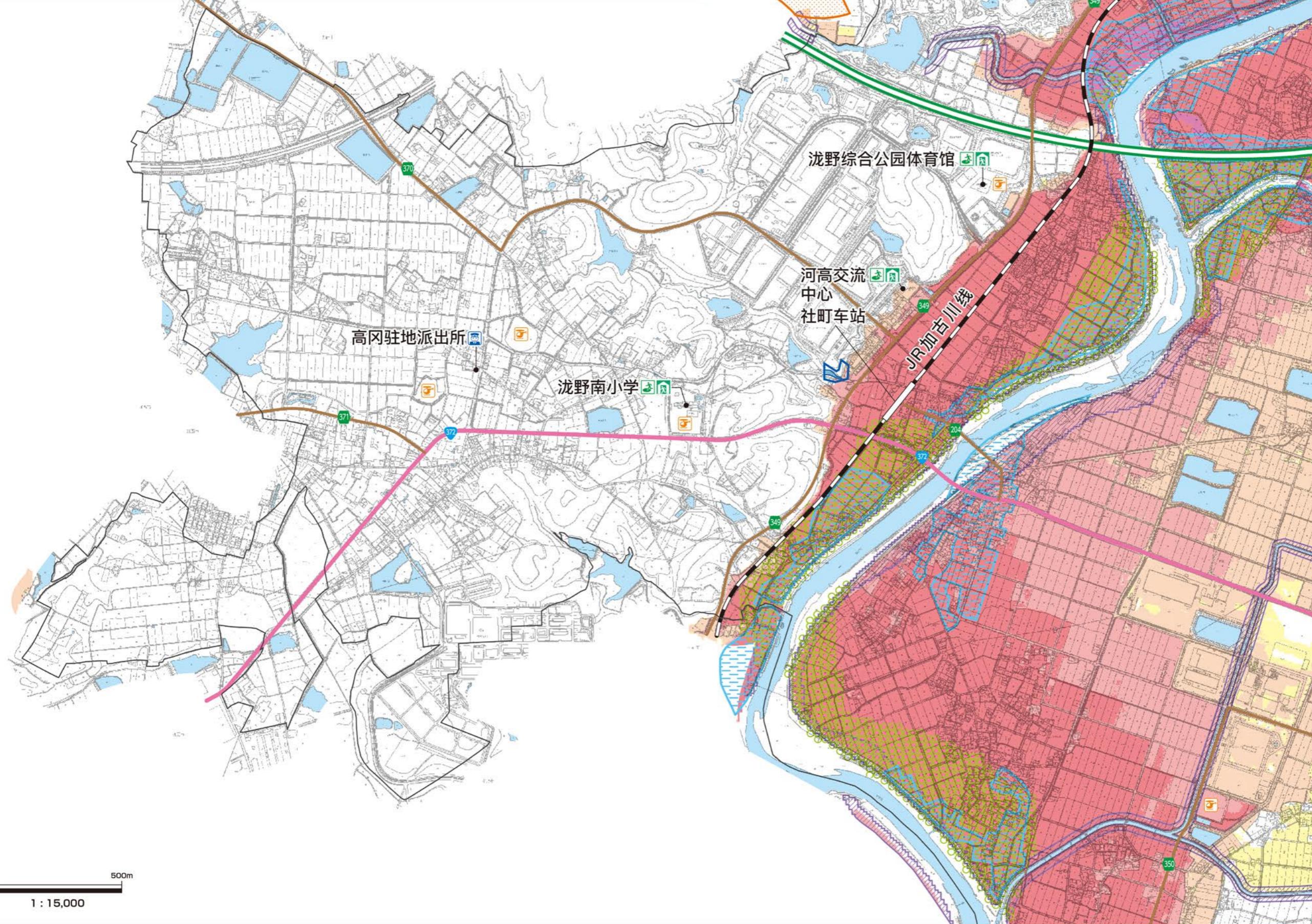
在地图上
300m

根据地图上的
距离计算
大约所需的时间



步行速度标准	一般成人	东日本大地震的平均疏散速度	残疾人以及重伤病者
	约 6 分钟 每秒 1.0m	约 10 分钟 每秒 0.62m	约 12 分钟 每秒 0.5m

※参考「推进海啸避难措施研讨会报告」



图例

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市 政 府	高速公路
消 防 局	国 道
警 察 局	县 道
雨量观测所	铁 路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

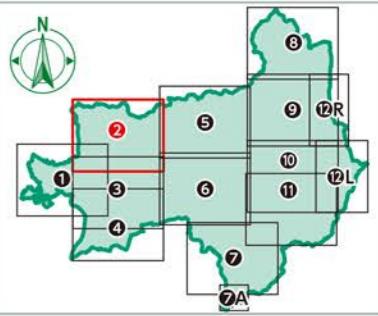
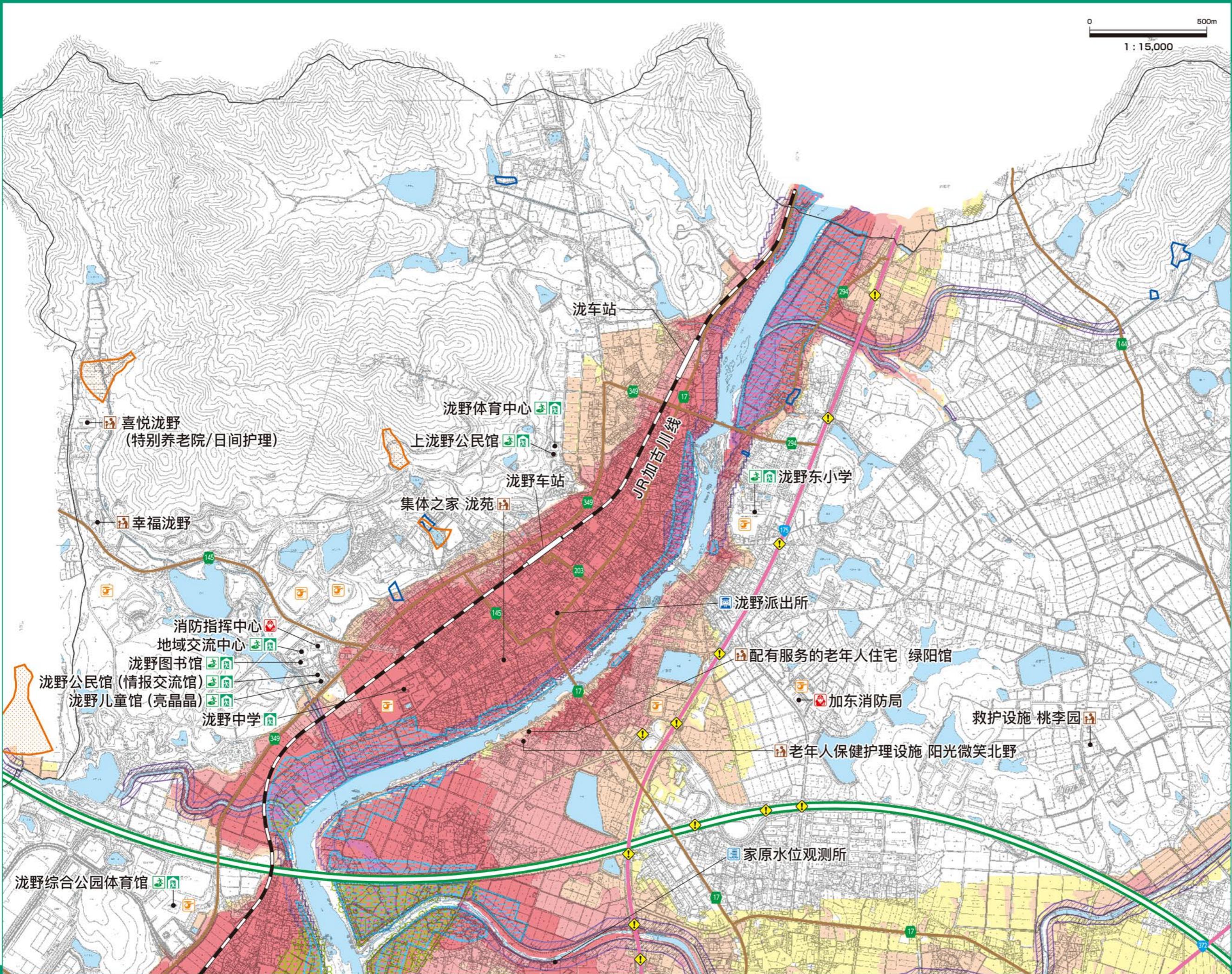
假定浸水区域

参考浸水深度	2004年第23号台风浸水实例	
10.0m至不满20.0m		
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水	
3.0m至不满5.0m	2楼漫水	
0.5m至不满3.0m	地板上漫水	
不满0.5m	地板下漫水	

房屋倒塌等假定泛滥地区 (需要尽早撤离的地区)

堤岸侵蚀	洪流
------	----

Map2

Map
2

图例

- | | |
|---------|---------|
| 指定紧急避难所 | 水位观测所 |
| 指定避难所 | 直升机停机坪 |
| 福祉避难所 | 地下通道 |
| 市政府 | 高速公路 |
| 消防局 | 国道 |
| 警察察局 | 县道 |
| 雨量观测所 | 铁路 (JR) |

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

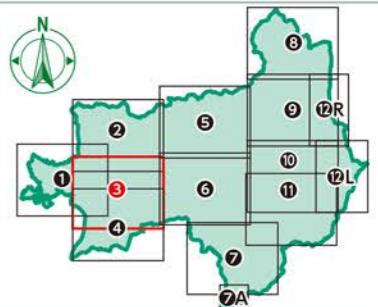
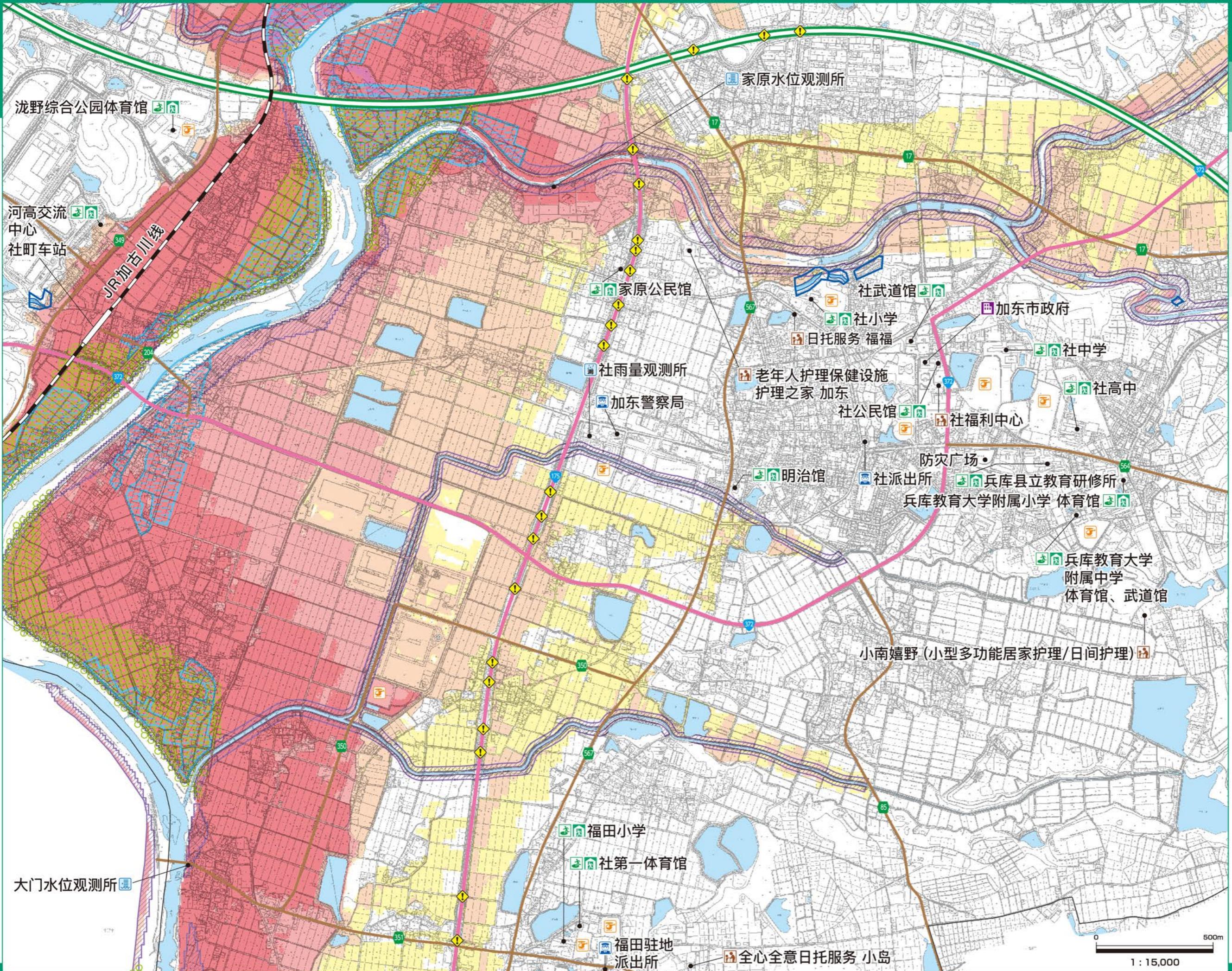
参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

- | | |
|------|----|
| 堤岸侵蚀 | 洪流 |
|------|----|

Map3



图例

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市政府	高速公路
消防局	国道
警察察局	县道
雨量观测所	铁路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

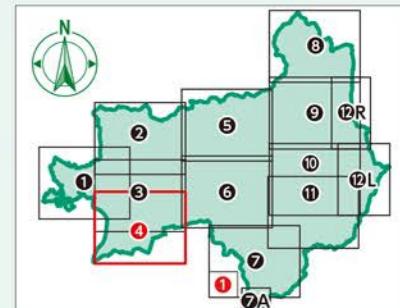
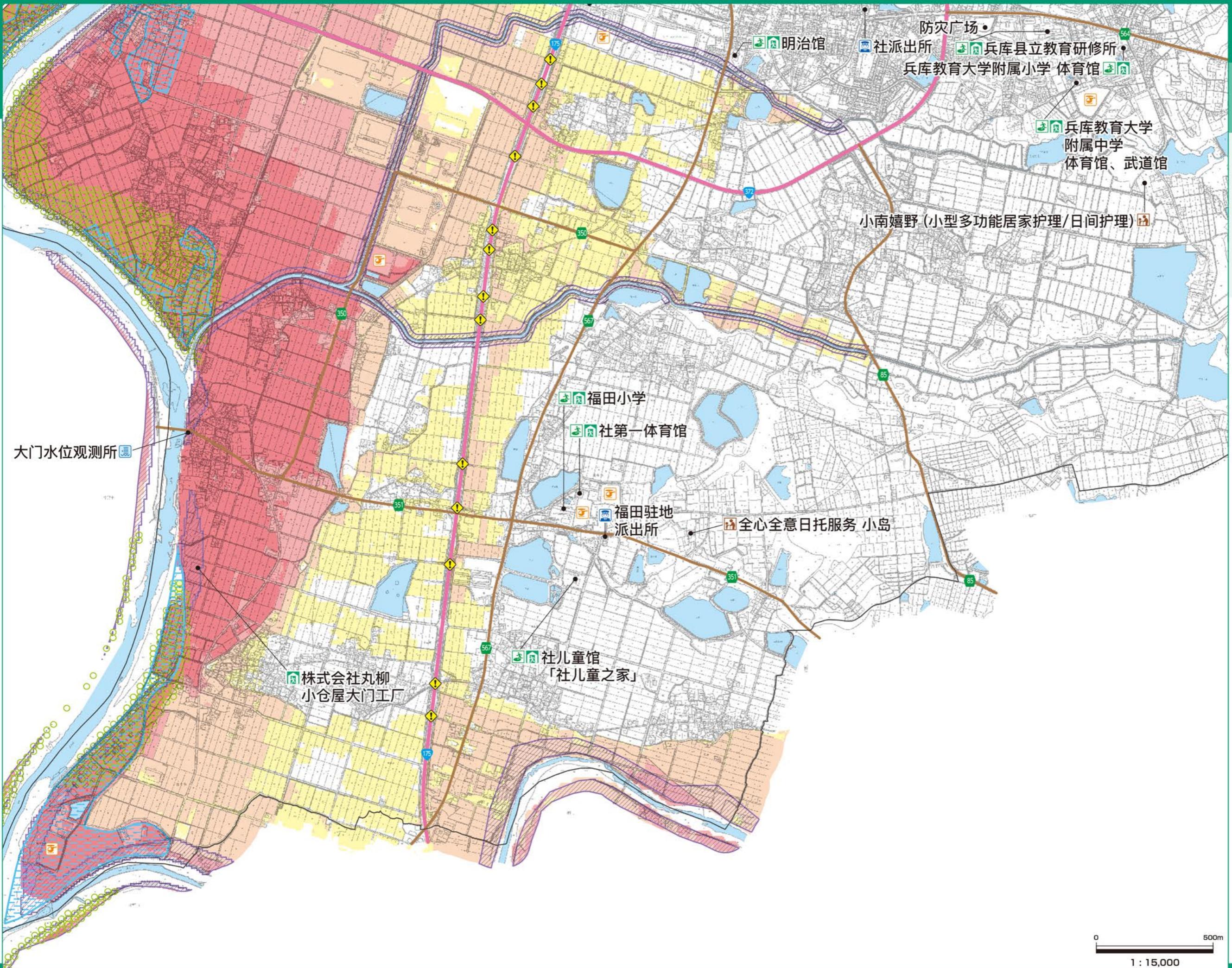
参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

堤岸侵蚀	洪流
------	----

Map4

Map
4

图例

- | | |
|---------|---------|
| 指定紧急避难所 | 水位观测所 |
| 指定避难所 | 直升机停机坪 |
| 福祉避难所 | 地下通道 |
| 市政 | 高速公路 |
| 消防 | 国道 |
| 警察 | 县道 |
| 雨量观测所 | 铁路 (JR) |

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

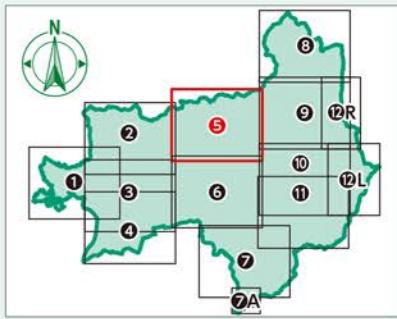
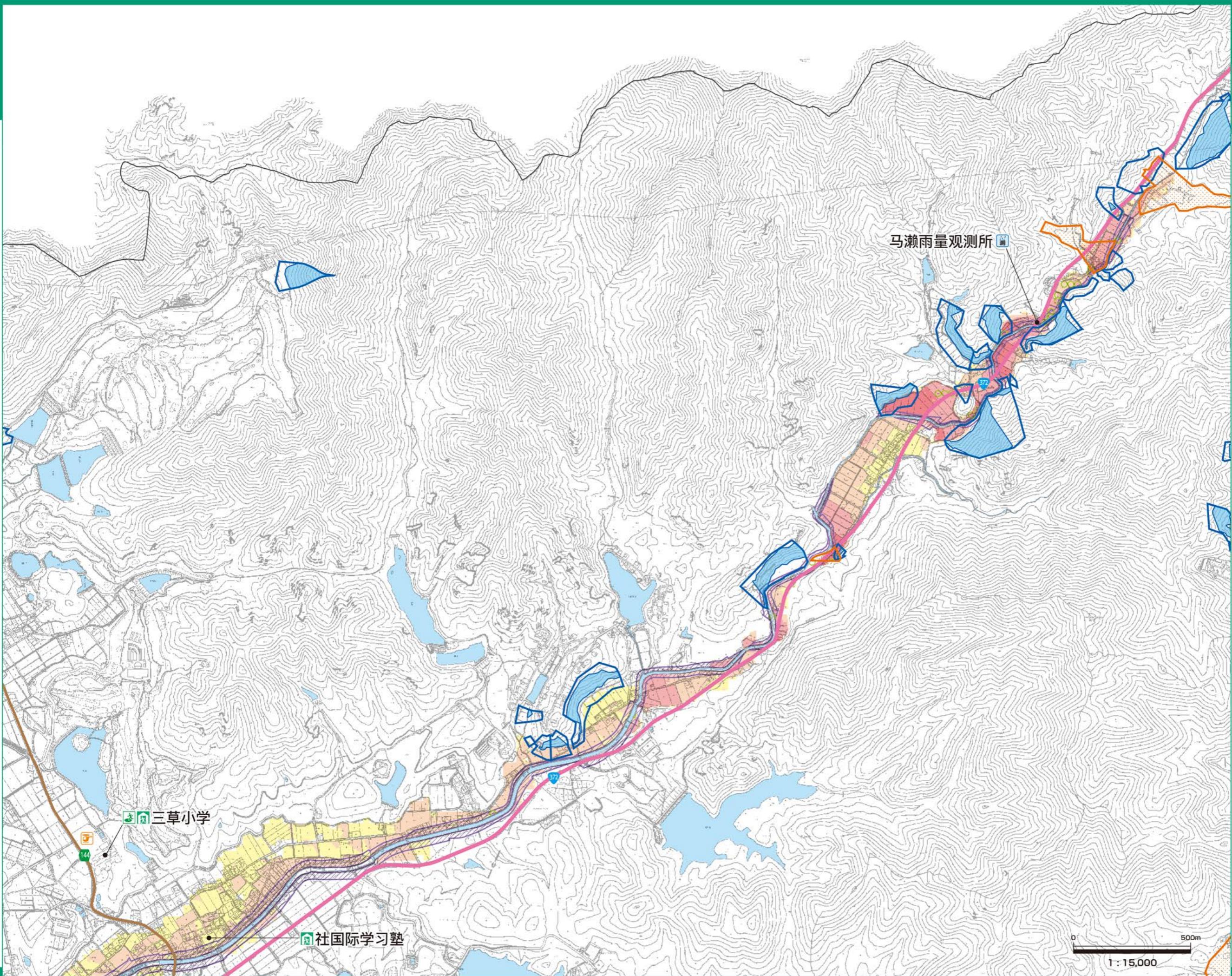
参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

- | | |
|------|----|
| 堤岸侵蚀 | 洪流 |
|------|----|

Map5



图例

- 指定紧急避难所
- 指定避难所
- 福祉避难所
- 市政
- 消防局
- 警察察局
- 雨量观测所
- 水位观测所
- 直升机停机坪
- 地下通道路
- 高速公路
- 国道
- 县道
- 铁路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

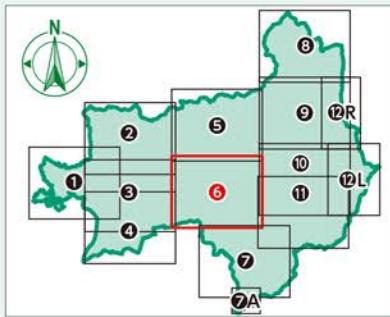
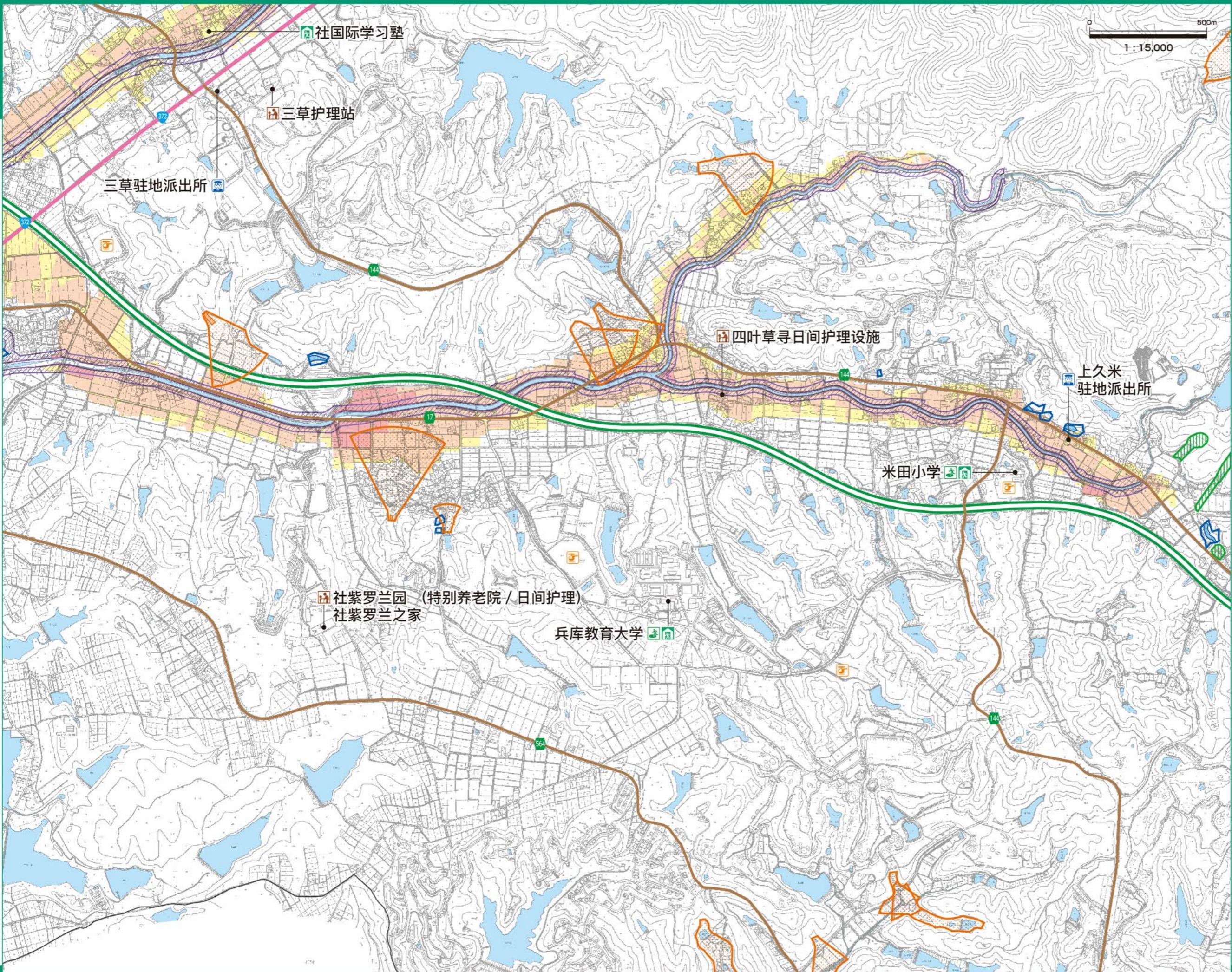
参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

- 堤岸侵蚀
- 洪流

Map6



图例

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市 政 府	高速公路
消 防 局	国道
警 察 局	县 道
雨量观测所	铁 路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

山崖崩塌	特别警戒地区	警戒地区
●	●	●
●	●	●
●	●	●

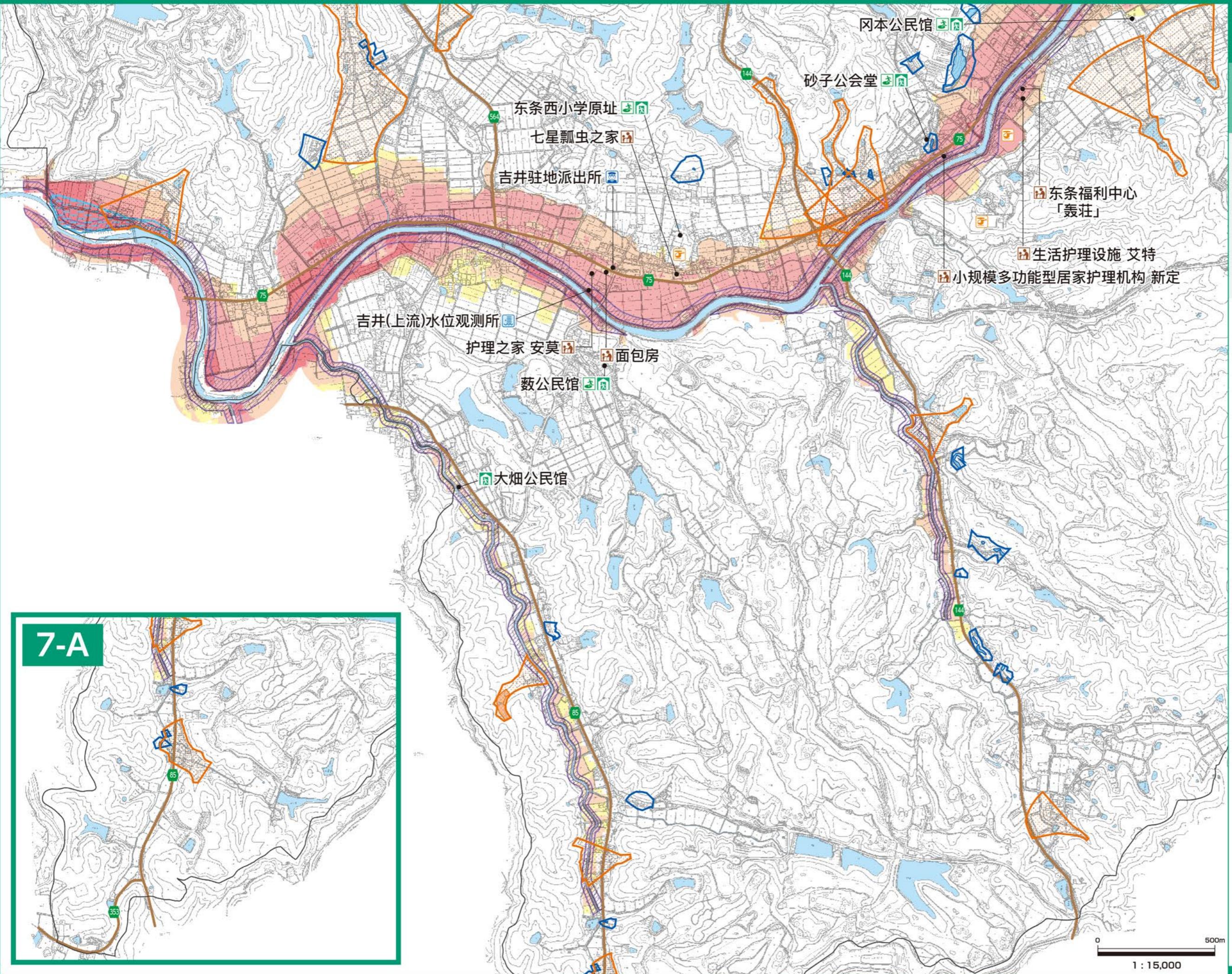
假定浸水区域

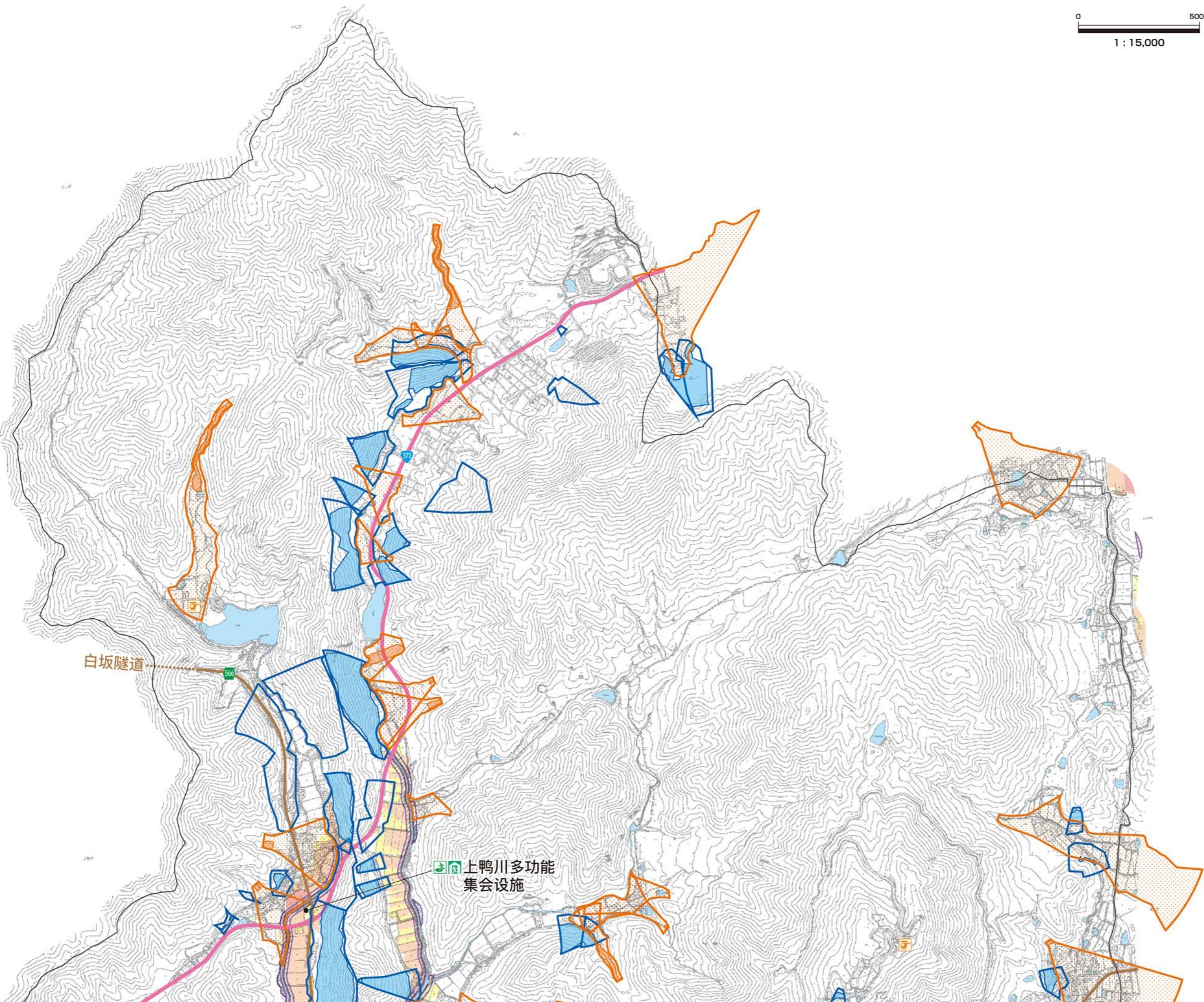
参考浸水深度	2004年第23号台风浸水实例
10.0m至不满20.0m	
5.0m至 不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至 不满5.0m	2楼漫水
0.5m至 不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

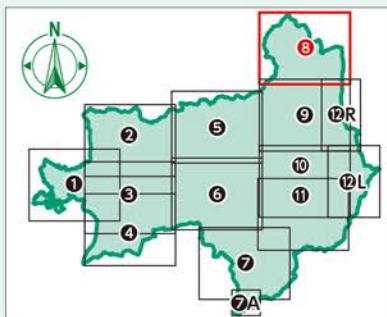
堤岸侵蚀	洪流
------	----

Map 7

Map
7



Map 8



图例

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市政	高速公路
消防局	国道
警察察局	县道
雨量观测所	铁路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

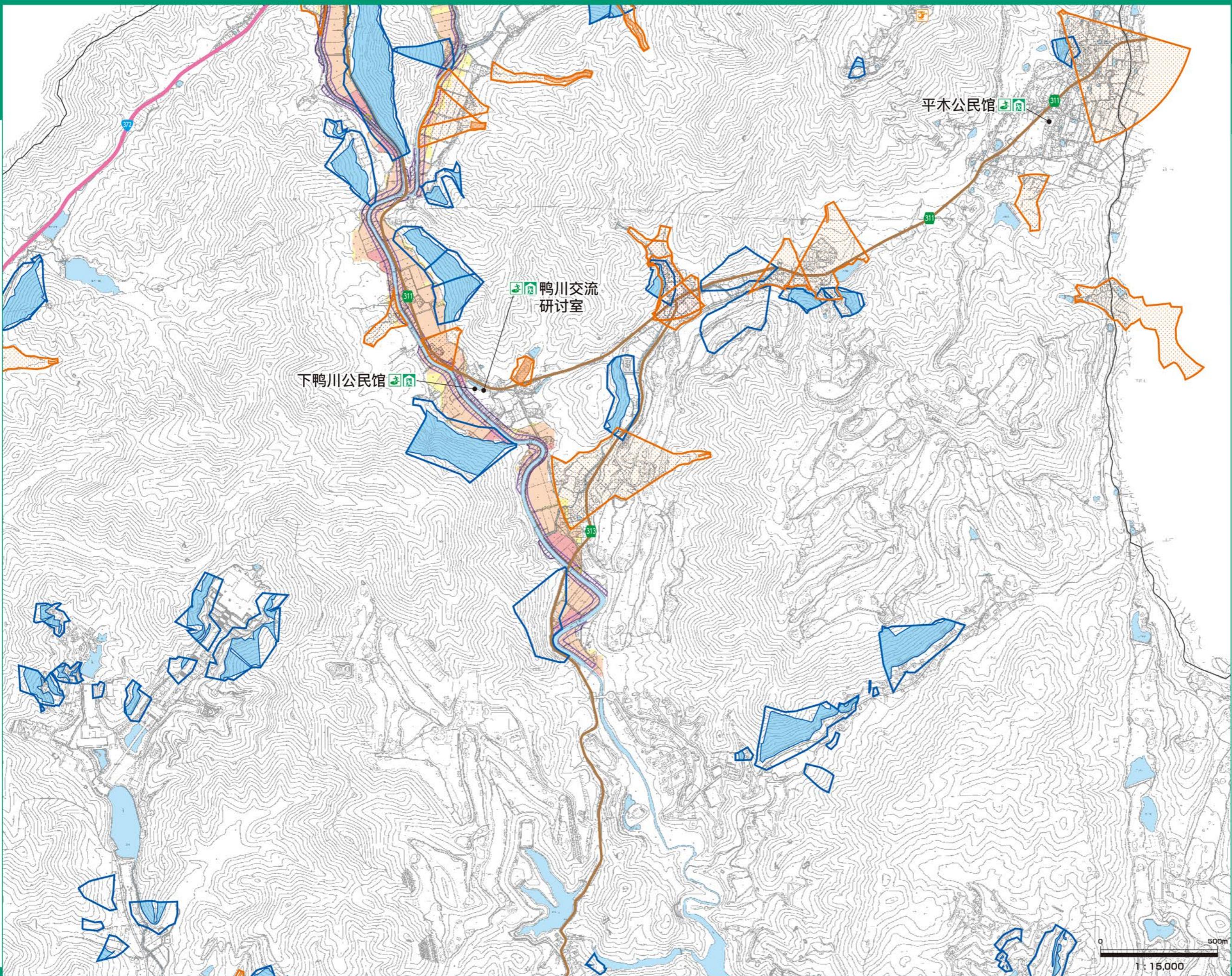
参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

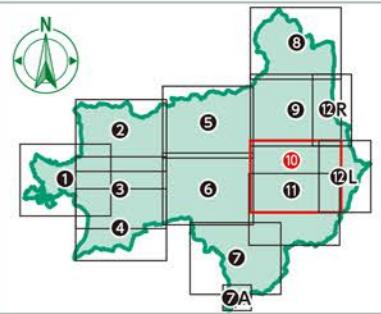
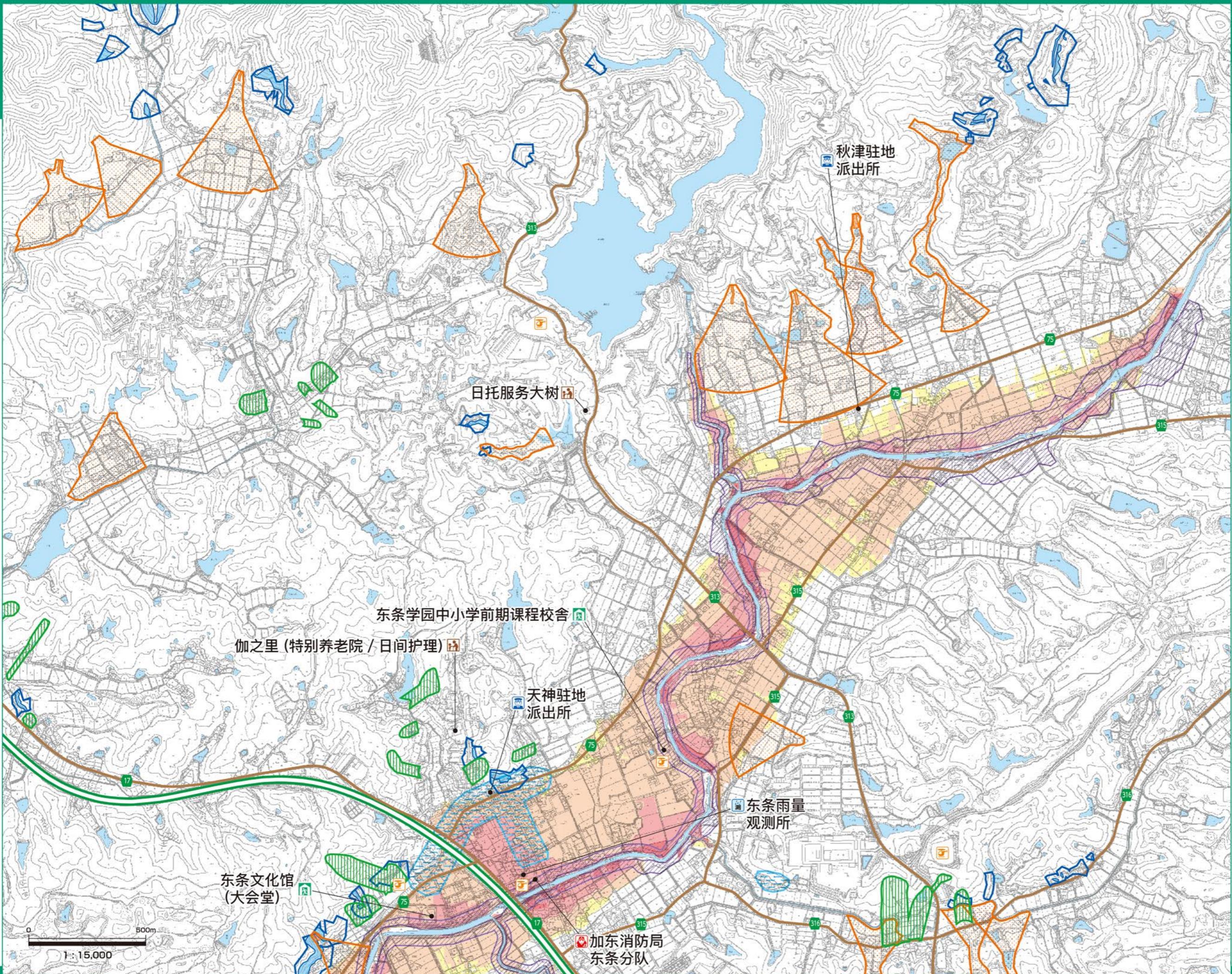
2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

堤岸侵蚀	洪流
------	----

Map9





图例

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市政	高速公路
消防	国道
警察	县道
雨量观测所	铁路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

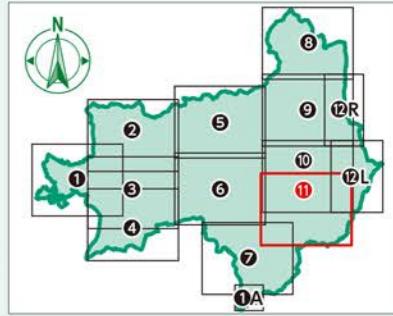
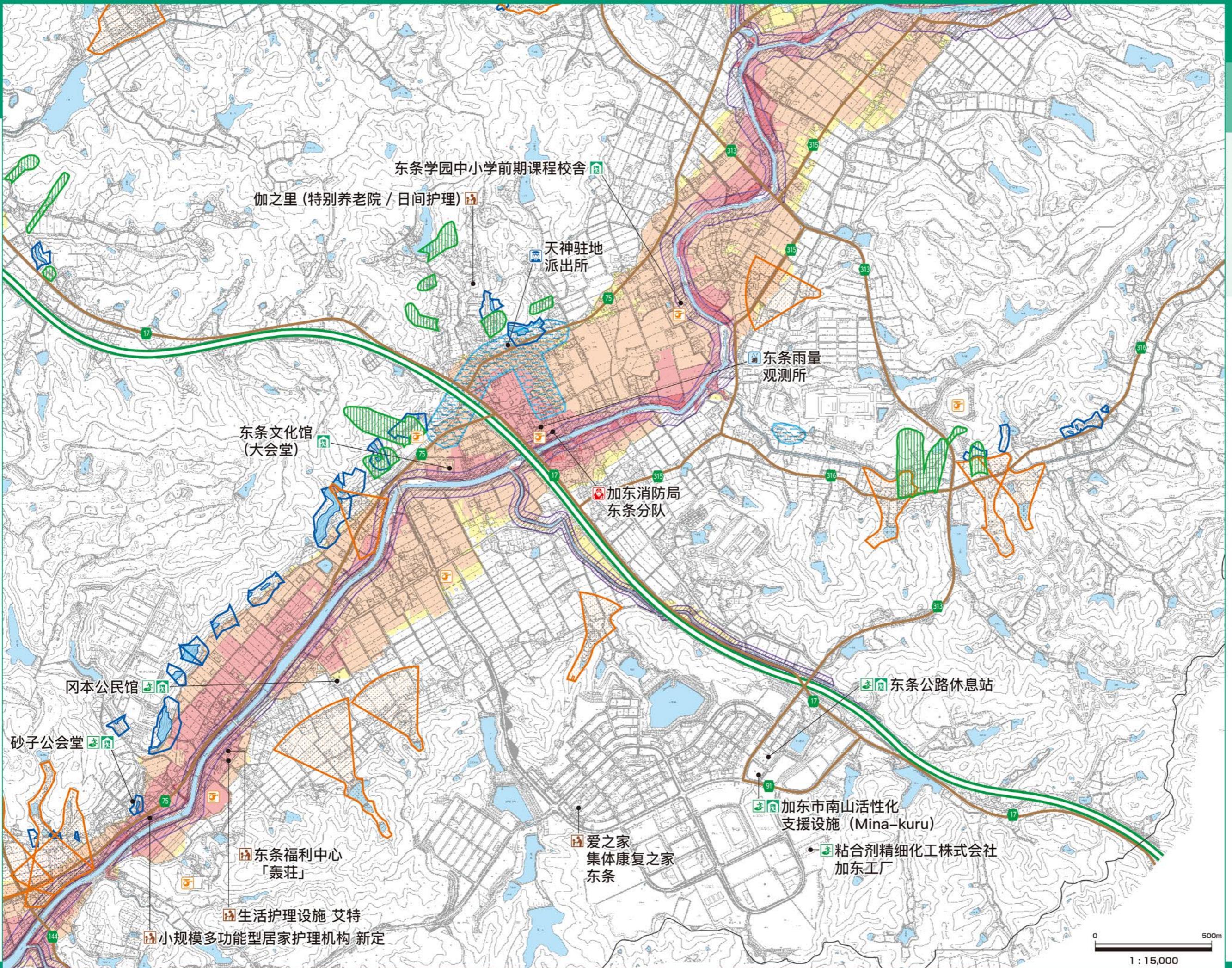
参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

堤岸侵蚀	洪流
------	----

Map11

Map
11

图例

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市政	高速公路
消防	国道
警察	县道
雨量观测所	铁路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

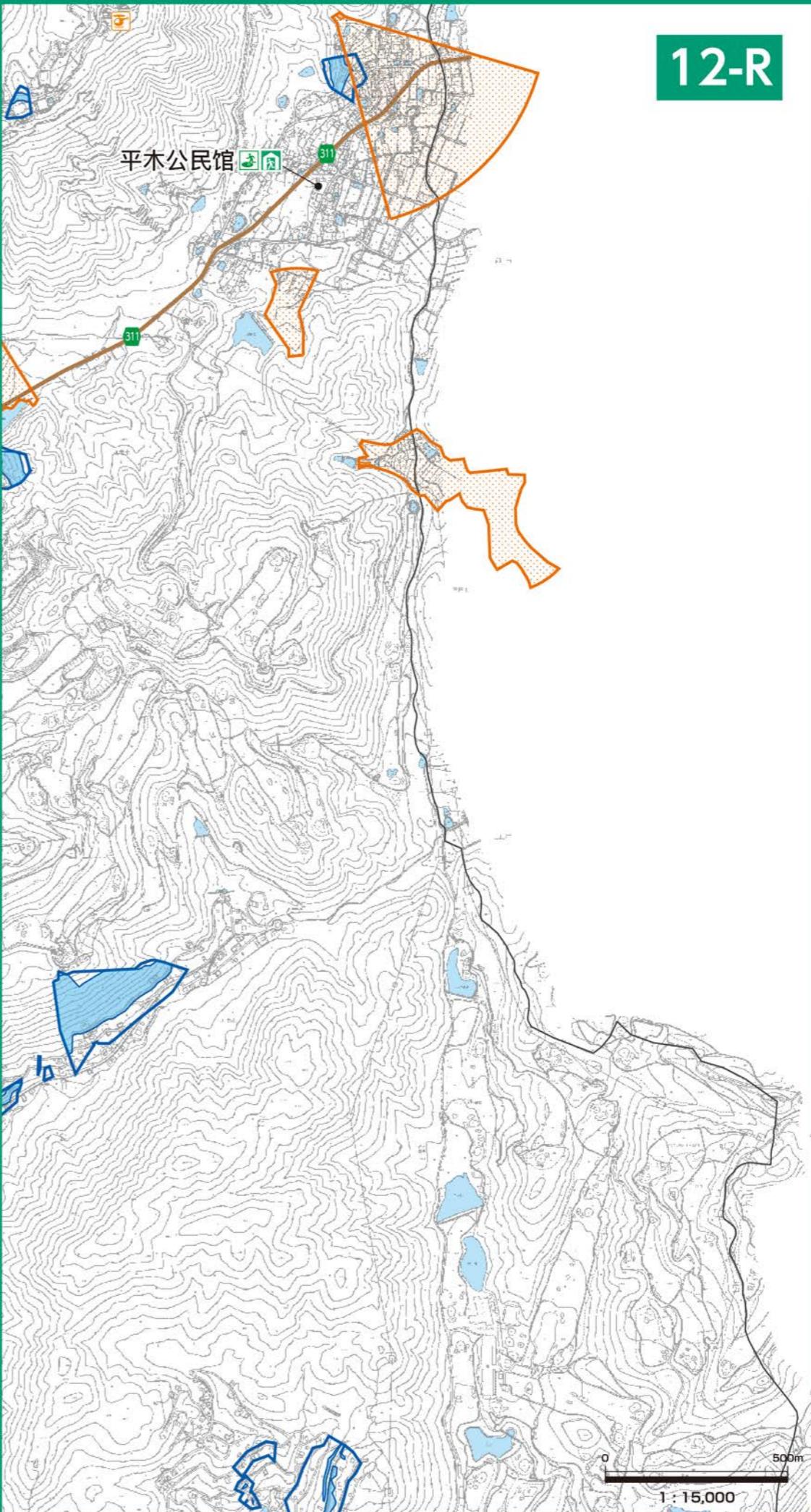
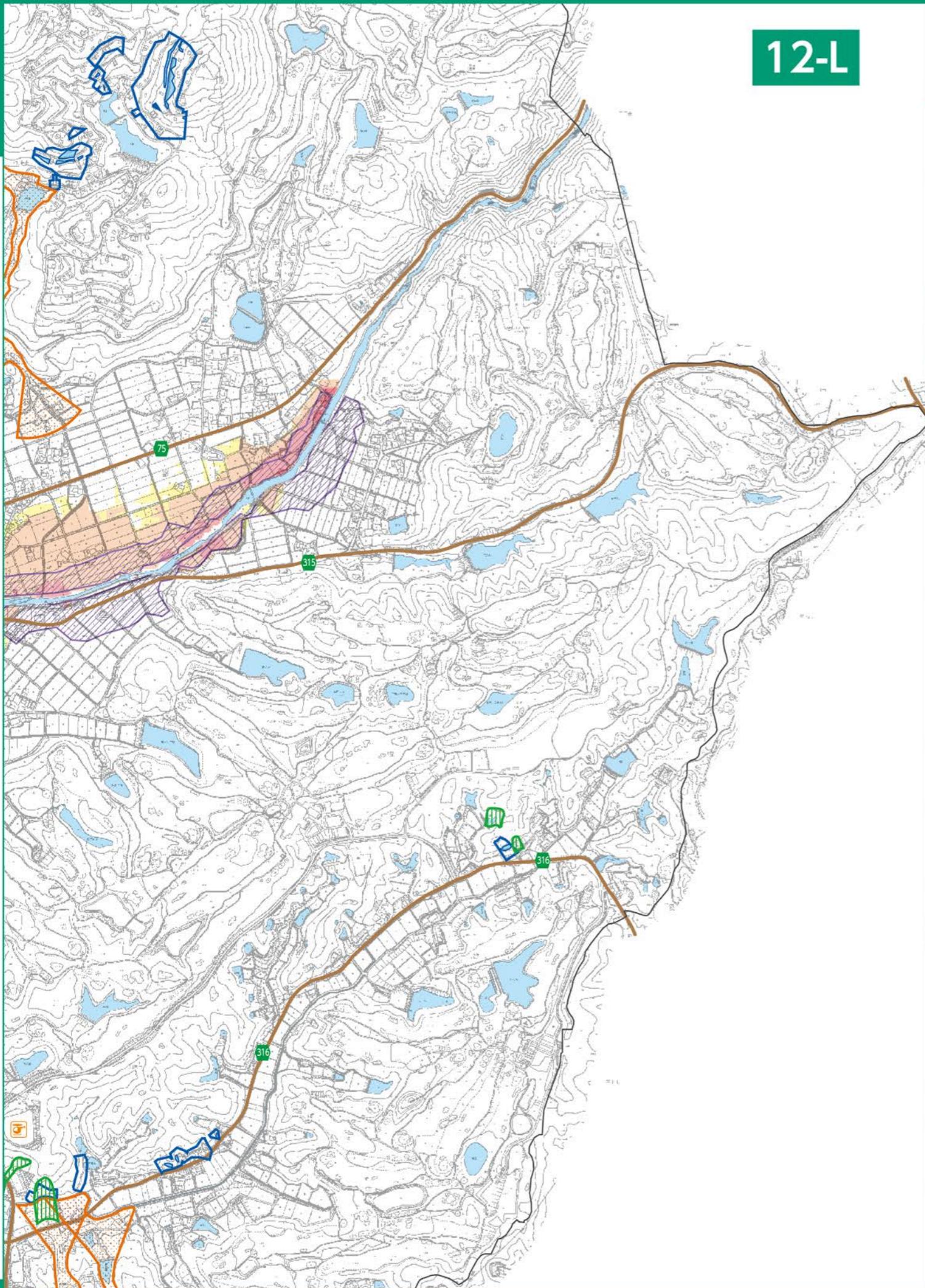
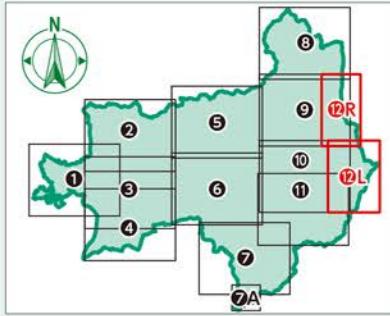
假定浸水区域

参考浸水深度	
10.0m至不满20.0m	
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水
3.0m至不满5.0m	2楼漫水
0.5m至不满3.0m	地板上漫水
不满0.5m	地板下漫水

2004年第23号台风浸水实例

房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)

堤岸侵蚀	洪流
------	----

**Map 12****图例**

指定紧急避难所	水位观测所
指定避难所	直升机停机坪
福祉避难所	地下通道
市政府	高速公路
消防局	国道
警察察局	县道
雨量观测所	铁路 (JR)

泥沙灾害警戒地区

特别警戒地区	警戒地区
山崖崩塌	
泥石流	
地滑	

假定浸水区域

参考浸水深度		
10.0m至不满20.0m		
5.0m至不满10.0m	3楼以上漫水	
3.0m至不满5.0m	2楼漫水	
0.5m至不满3.0m	地板上漫水	
不满0.5m	地板下漫水	

2004年第23号台风浸水实例

**房屋倒塌等假定泛滥地区
(需要尽早撤离的地区)**

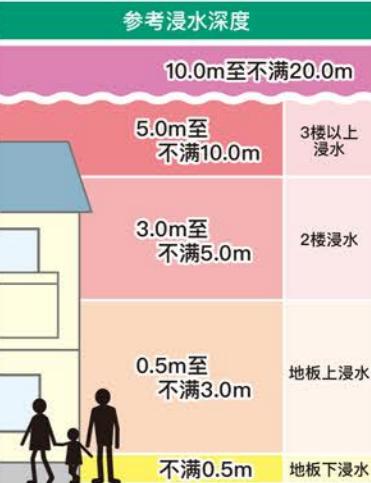
堤岸侵蚀 洪流

蓄水池的 灾害风险警示地图

图例

市 政 府	高 公 路
消 防 局	国 道
警 察 局	县 道
雨 量 观 测 所	铁 路 (JR)
水 位 观 测 所	

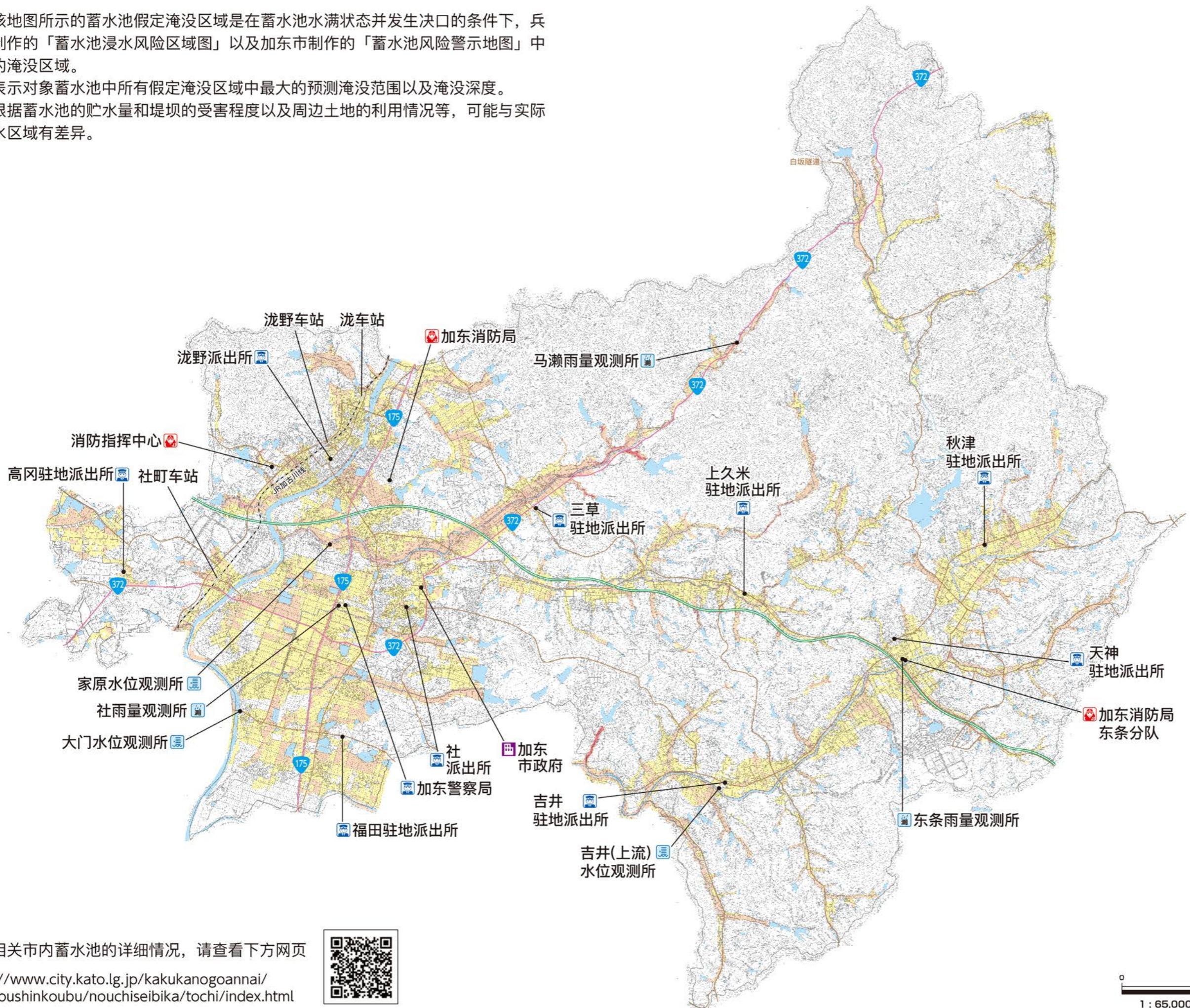
假定浸水区域



该地图所示的蓄水池假定淹没区域是在蓄水池水满状态并发生决口的条件下，兵库县制作的「蓄水池浸水风险区域图」以及加东市制作的「蓄水池风险警示地图」中预测的淹没区域。

表示对象蓄水池中所有假定淹没区域中最大的预测淹没范围以及淹没深度。

根据蓄水池的贮水量和堤坝的受害程度以及周边土地的利用情况等，可能与实际的淹水区域有差异。



相关市内蓄水池的详细情况，请查看下方网页

<https://www.city.kato.lg.jp/kakukanogoannai/sangyoushinkoubu/nouchiseibika/tochi/index.html>