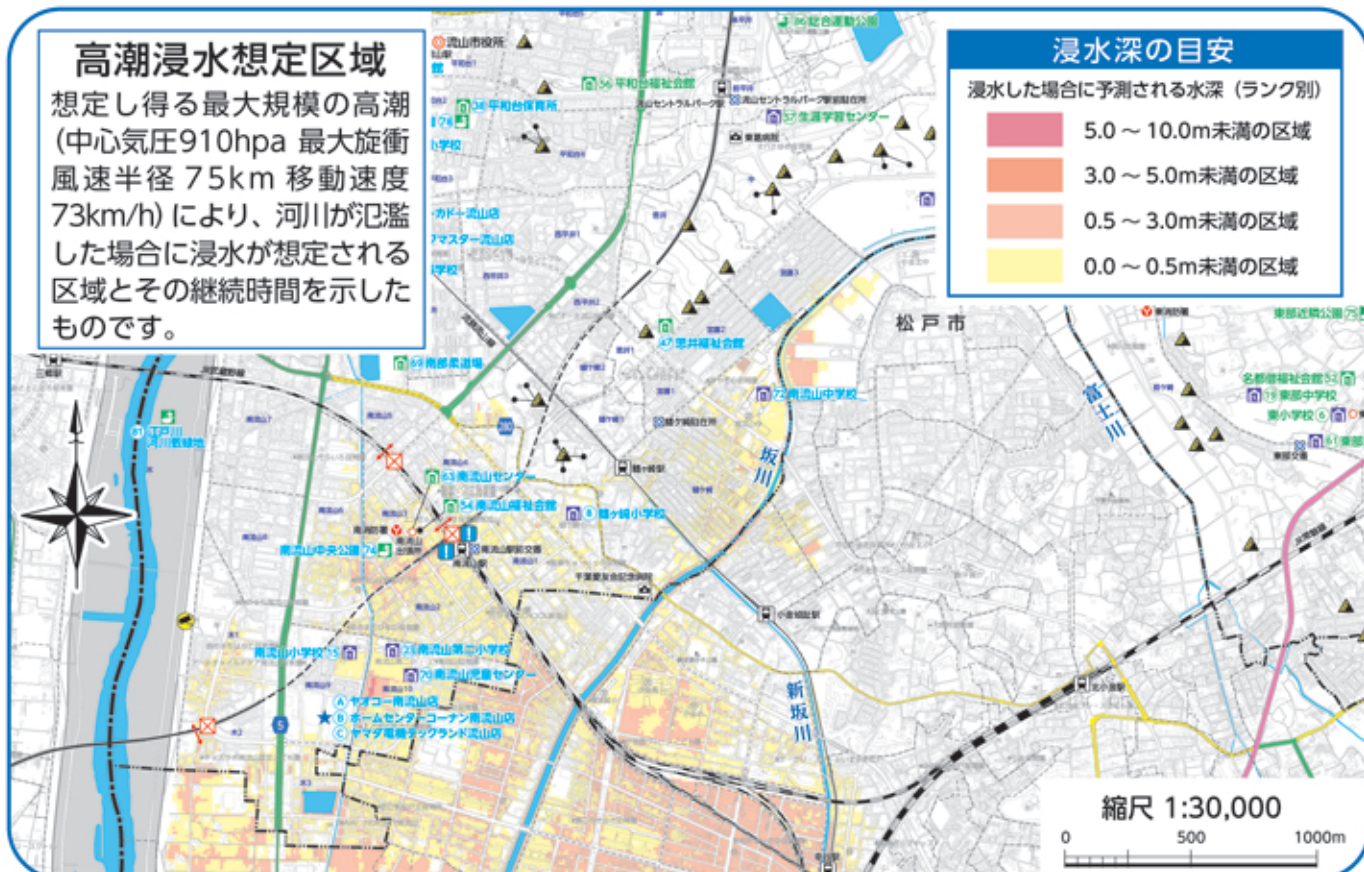


高潮浸水想定区域図

高潮浸水想定区域

想定し得る最大規模の高潮
(中心気圧910hpa 最大旋衝
風速半径 75km 移動速度
73km/h) により、河川が氾濫
した場合に浸水が想定される
区域とその継続時間を示した
ものです。



浸水深の目安

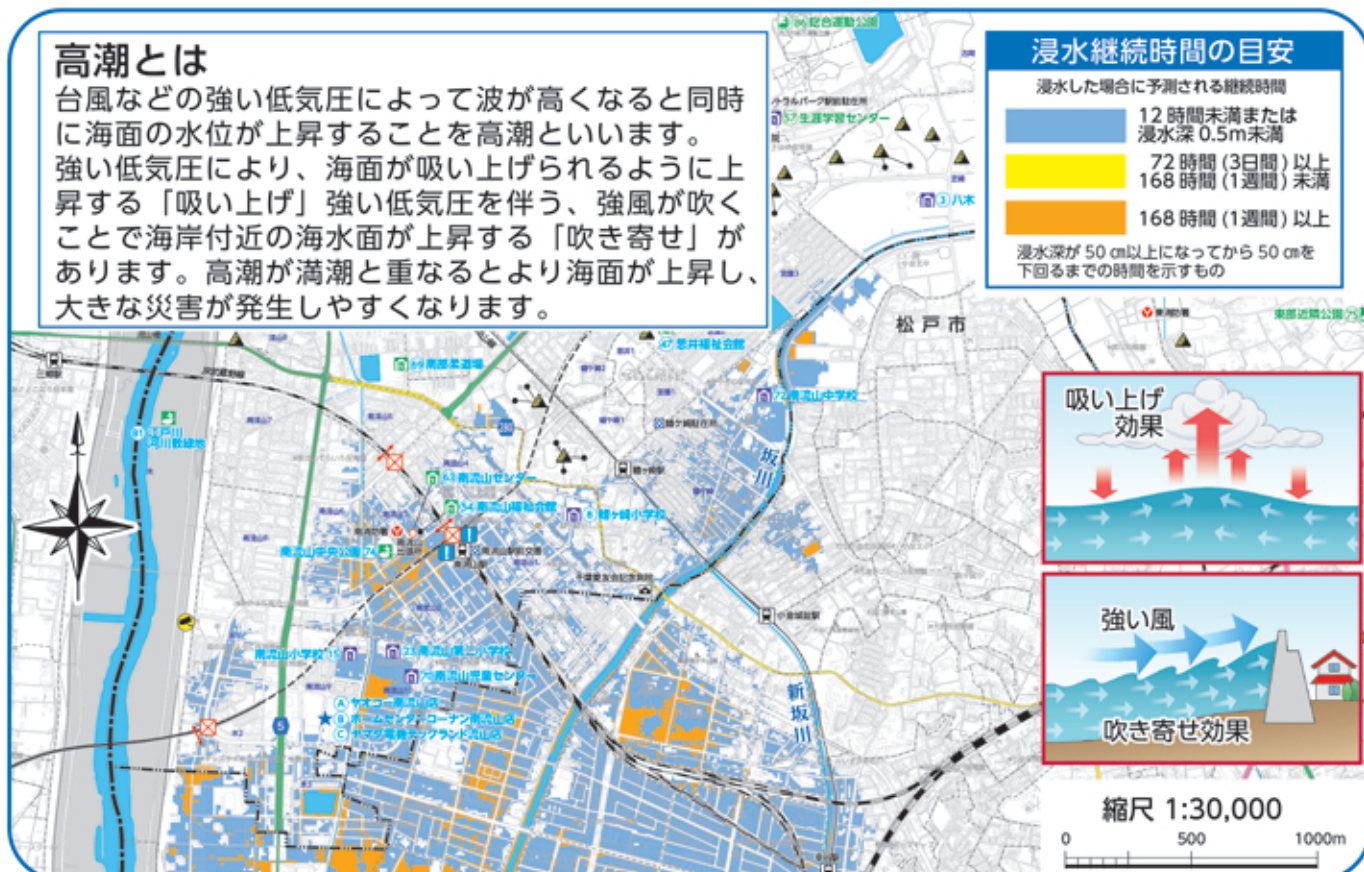
浸水した場合に予測される水深 (ランク別)

- 5.0 ~ 10.0m未満の区域
- 3.0 ~ 5.0m未満の区域
- 0.5 ~ 3.0m未満の区域
- 0.0 ~ 0.5m未満の区域

高潮浸水継続時間

高潮とは

台風などの強い低気圧によって波が高くなると同時に海面の水位が上昇することを高潮といいます。強い低気圧により、海面が吸い上げられるように上昇する「吸い上げ」強い低気圧を伴う、強風が吹くことで海岸付近の海面が上昇する「吹き寄せ」があります。高潮が満潮と重なるとより海面が上昇し、大きな災害が発生しやすくなります。



浸水継続時間の目安

浸水した場合に予測される継続時間

- 12時間未満または浸水深 0.5m未満
- 72時間(3日間)以上 168時間(1週間)未満
- 168時間(1週間)以上

浸水深が 50 cm 以上になってから 50 cm を下回るまでの時間を示すもの

吸い上げ
効果

強い風

吹き寄せ効果