

# 住んでいる場所の危険性を知る

## ～内水ハザードマップ～



大雨で河川の水位が上がり、市内に降った雨が河川に排出できずにそのまま溜まり、側溝や下水道、排水路だけでは流すことができなくなって溢れることを内水はん濫と言います。

浜松市では、もっとも大きな雨（昭和 57 年 11 月 30 日 時間雨量 87.5mm）が降った場合に、内水はん濫を想定して浸水が想定される範囲や深さを示した内水ハザードマップを作成しました。

内水はん濫は、外水はん濫にくらべて浸水被害は小さいものの、発生頻度が高く身近な自然災害です。内水ハザードマップを参考に、事前の備えを心掛けましょう。

### 水害発生のメカニズム

#### 内水はん濫

大雨で河川の水位が上がり、市内に降った雨が河川に排出できずにそのまま溜まり、側溝や下水道・排水路だけでは流すことができなくなって溢れることです。



#### 外水はん濫

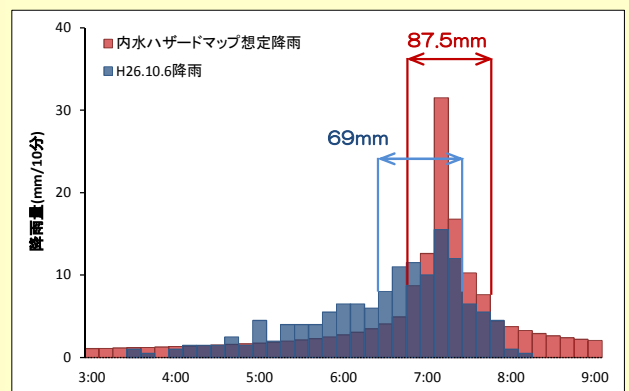
河川の堤防が壊れたり、水が堤防を越えて市内に浸水することを言います。

洪水ハザードマップは、外水はん濫を想定して作成されています。



### マップの見方

- 1 時間に 87.5mm の雨が降ることを想定しております。近年、浸水被害が発生した平成 26 年 10 月 6 日の降雨は、1 時間当たり 69mm でした。内水ハザードマップで示す降雨は、平成 26 年降雨の約 1.3 倍に相当します。
- 雨の降り方や土地の状態によっては、このマップに示されていない場所でも浸水する可能性があります。実際の浸水深も深くなる場合がありますので、注意してください。
- 降雨終了後も馬込川の水位が下がらない場合は浸水が続く場合があります。
- このマップは、天竜川や馬込川のはん濫を考慮しておりません。長時間にわたり降雨が続いた場合、天竜川や馬込川がはん濫することが考えられます。浸水が想定される範囲や深さの情報については、洪水ハザードマップなどを参照してください。



- 避難に関する情報について

浜松市危機管理課 〒430-8652 浜松市中区元城町 103-2

☎053-457-2537

- 内水浸水想定区域図について

浜松市下水道工事課 〒430-0906 浜松市中区住吉五丁目 13-1

☎053-474-7514