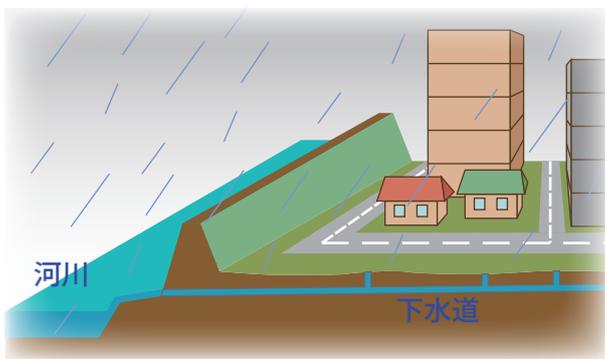
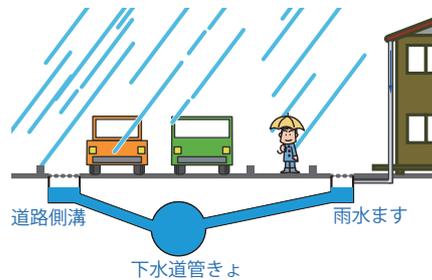


# 浸水ひなん地図の適用範囲

## 内水はん濫と洪水（外水はん濫）

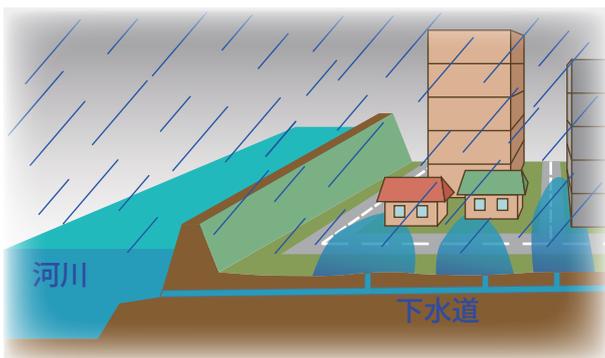


宅地に降った雨は雨水ますへ、道路に降った雨は道路側溝に集まり、下水道などを通して河川に排水されています。



大雨が降ると下水道などで全ての雨水を排水できなくなり、内水による浸水が起こります。

## 内水はん濫の発生



内水はん濫とは、雨の量が下水道などの排水能力を超えたときや、河川等の排水先の水位が高くなったときに雨水を排水できなくなり、浸水することです。

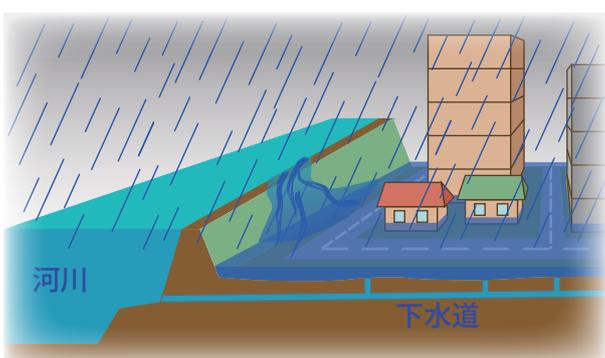


「浸水ひなん地図」の適用範囲です。



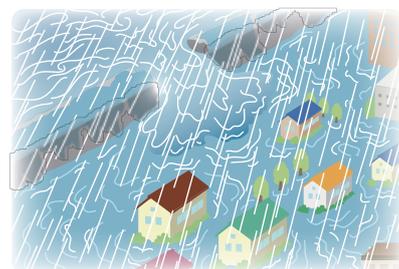
もっと雨が激しくなると、洪水（外水はん濫）の危険が高まります。

## 洪水（外水はん濫）の発生



洪水（外水はん濫）とは、大雨によって河川等の水位が上昇し、堤防を越えて水があふれたり、堤防の土砂が流出して決壊したりすることです。

家屋の倒壊や流出など、大規模な被害を引き起こします。



「洪水ひなん地図」の適用範囲です。

※P.23～24 参照