

防災学習③ 洪水が起きる要因を理解しましょう

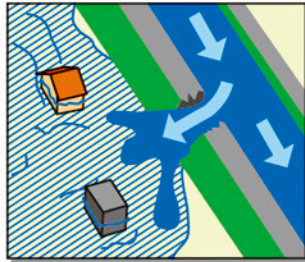
洪水はどのようにして起こるか

■洪水の種類と起こり方

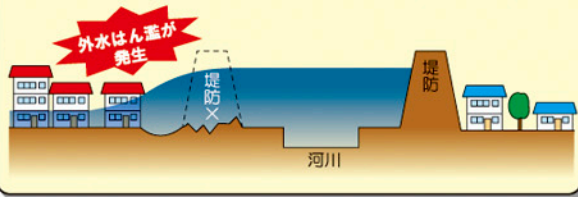
洪水には大きく分けて、「外水はん濫」と「内水はん濫」があります。江戸川区は堤防に囲まれているため、一度これらの洪水が発生すると、甚大な被害が発生します。

外水はん濫

堤防から水が溢れ出したり、堤防が決壊するなどして、河川の水が流れ出す現象を「外水はん濫」といいます。

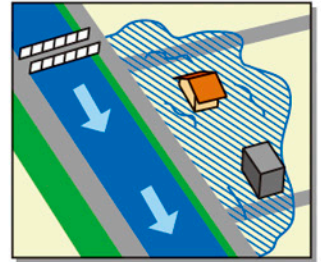


江戸川・利根川・荒川の堤防が決壊した場合

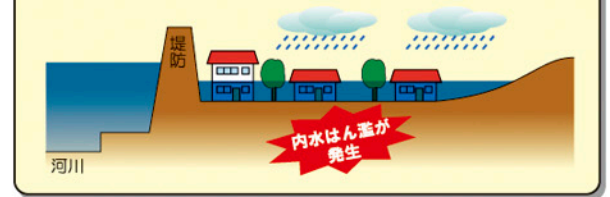


内水はん濫

降った雨が流れる場を失って、その場にたまる現象を「内水はん濫」といいます。



東海豪雨相当の大雨が降った場合



外水はん濫・内水はん濫のイメージ

