

# 集中豪雨・台風



## への 日頃の備え

集中豪雨や台風の発生による被害を減らすためには、日頃からの備えが大切です!!

### 家の周りにある側溝や、雨水ますなどの清掃を行いましょう

側溝や雨水ますの取水口にゴミがたまると、雨が流れにくくなり、道路冠水や住宅への浸水が起こりやすくなります。地域ぐるみで清掃に取り組みましょう。

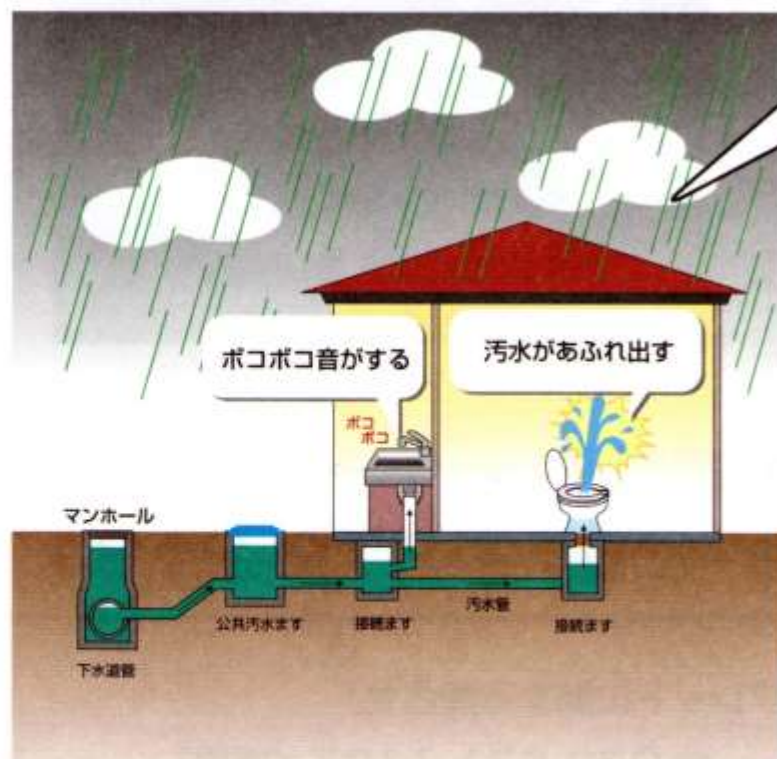


### 集中豪雨は どのような時に発生するの!!

- 日本付近に前線が停滞しているとき（特に梅雨期の終わり頃）
- 台風が日本へ近づいている時や台風が上陸したとき
- 大気不安定な状態が続き、次々と雷雲が発生するとき

### 大雨時には以下の点に注意しましょう

- 豪雨時は、下水道の排水処理能力が限界に達することがありますので、お風呂や洗濯機など、家庭からの排水を控えるようご協力ください。



下水道管が短時間で満水状態になり、汚水が逆流し、汚水管にある空気が、逃げ場を求めて、排水口がポコポコ鳴ったりします。また、管内の空気がおしだされ、トイレから汚水があふれ出してしまうことがあります。

### 排水逆流防止策

45リットル程度のビニール袋を2枚重ねにし、その中に20リットル程度の水を入れ、空気を抜いてしっかり縛ります。それを1階のトイレの便器の中、浴槽の排水溝などの上に置くと簡易的な排水逆流防止対策になります。

## 集中豪雨時の雨水の貯留にご協力ください！



簡易な雨水貯留の方法

大雨の時に雨水が一時に下水道管へ流れ込むのを防ぐことができるので、洪水や浸水の防止になります。

また、雨水はエネルギーを必要とせず、環境負荷の少ない資源です。雨水を貯めることで、植物への水やりや打ち水等に雨水を有効利用できます。



## 道路冠水時の注意

- 道路が冠水しているときは、マンホールや汚水ますのふたが浮き上がってずれたり、外れたりすることがありますので、十分に気を付けてください。

大東市では、下水道管に流入した雨で、マンホールのふたが外れない仕組みになっている、**浮上防止ロック機能**が付いたマンホールへの取り替えを平成17年から順次行っています。



浮き上がってずれたマンホールのふた



浮上防止ロック機能付きマンホール

## ● 災害時の連絡先 ●

大東市役所 災害警戒(対策)本部 ☎ 072-872-2181

【お問い合わせ先】(リーフレットに関する問合せ)

大東市上下水道局 下水道施設課 ☎ 072-871-1197 (直通)