

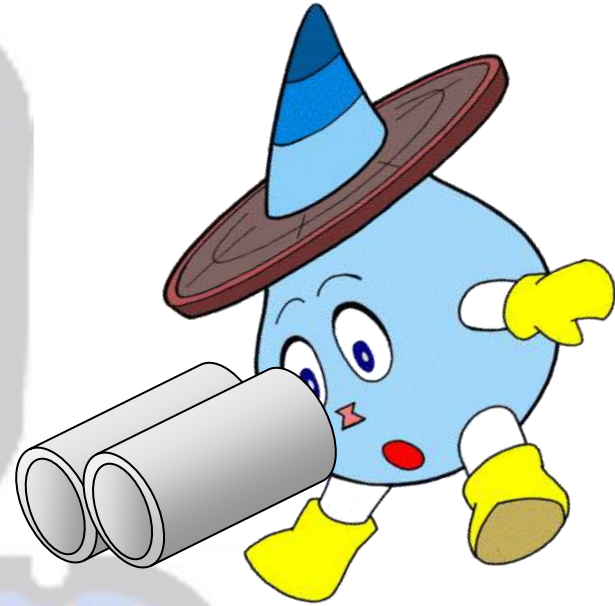
# 水不足になるとこんな<sup>えいきょう</sup>影響が...



**わたしたちは**

**どのぐらい水を**

**使っているんだろう？**

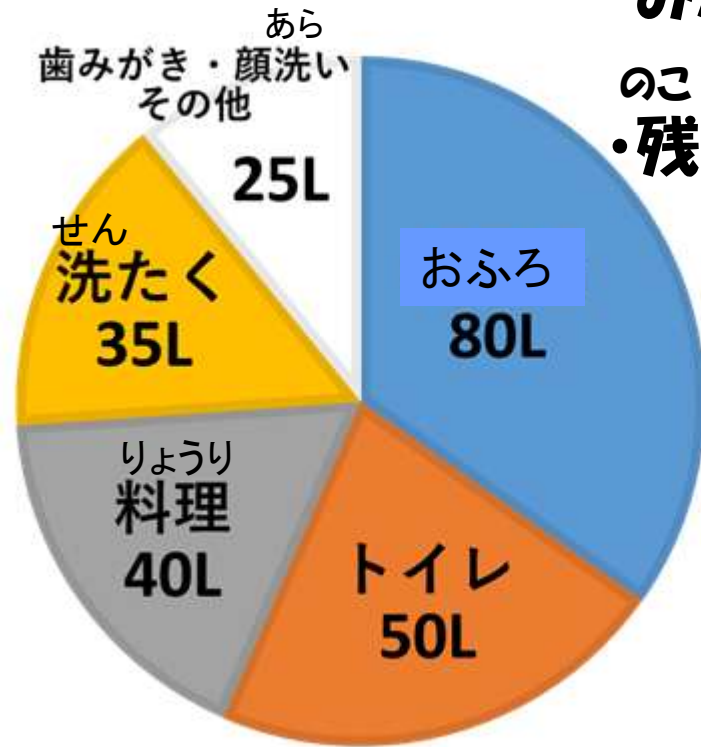


# みなさんが使う水の量はどれだけ？

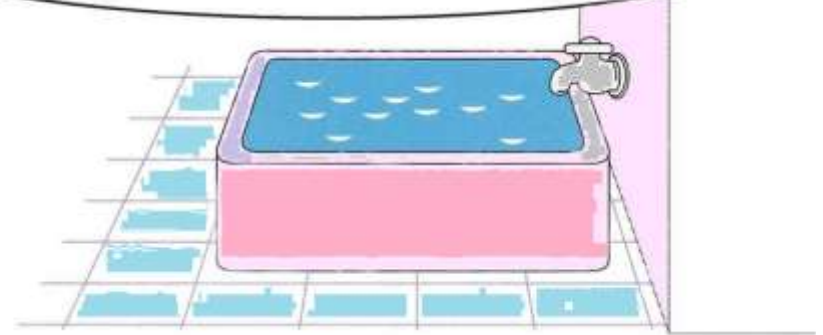
1人が1日に使う量は約**300L**です

・みんなの家で使うのは約**230L**

・残りは、会社や学校など外出先で使います



わたしたちは、毎日約お風呂 1 杯分 (約 300 l) 水を使っているんだね。



## ●みんなの家での水道水の使われ方

出典: 厚生労働省 「いま知りたい水道 - 日本の水道を考える -」



# 水道水は、1分間に約12L流れます<sup>やく</sup>

じゃぐち  
蛇口の開け・閉めはこまめに



歯みがきはコップに  
水をくんで

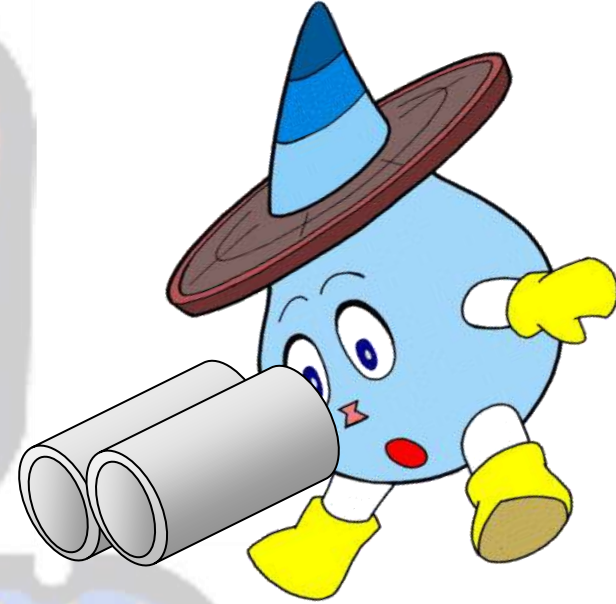


あら  
ため洗いを





**水道水って**



**ふつうの水と何がちがうんだろう？**

- ・川などの水は飲んじゃいけないの？
- ・なぜ水道水が必要になったの？

100年ほど前の日本では、



川の水や不衛生な井戸水などを

そのまま 飲んだことによって、

病気が大流行

→安全・安心な水を届けるために、

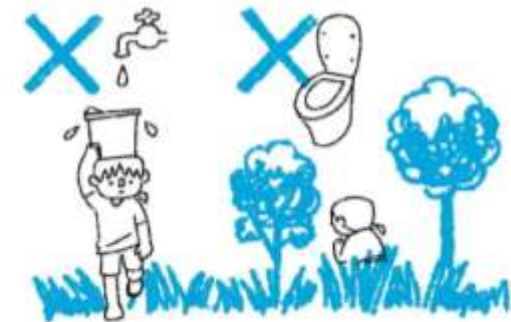
今のような【水道】が全国で広まった。

水道水には、雑菌が増えない  
ように 次亜塩素酸 が  
入っている。

※ 法律で 塩素消毒 することが  
決められています。



ちなみに世界中で、  
水道水が安全に飲める国は、  
たったの 11カ国  
196カ国



水道の設備がない暮らしをしている人は20億人です。  
トイレがなく、道ばたや草むらなど  
屋外で用を足す人は4億9400万人です。



※水道水がそのまま安全に飲める国

日本、

アイスランド、

アイルランド、

オーストリア、

オランダ、

スウェーデン、

デンマーク、

ニュージーランド、

ノルウェー、

フィンランド、

モンテネグロ(地中海に面したヨーロッパの国)、

# 水道水を 調べてみよう！



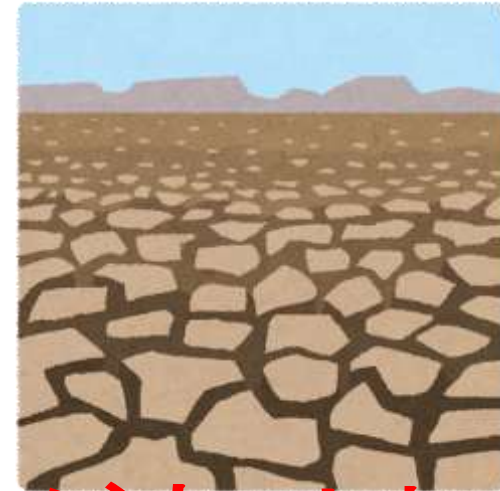
じっけん じ あ えん そ さん      けんさ  
**実験（次亜塩素酸の検査）**

①においをかいでみよう

しけんやく  
②試験薬を入れて調べてみよう

# <ギモン>

降<sup>ふ</sup>った雨がすぐに流れて  
しまったら、晴れた時には  
水は使えないの？



⇒ ダムや森など  
水をためておく機能<sup>きのう</sup>があります