



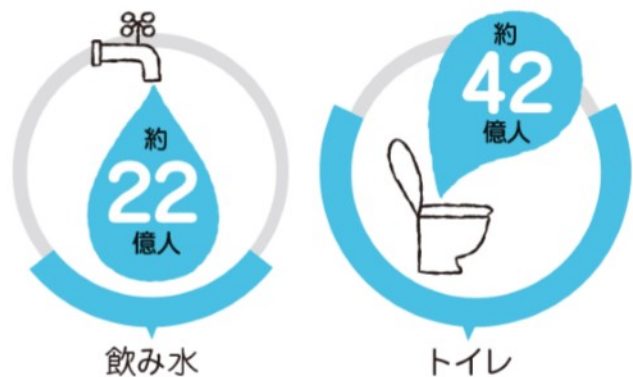
1日50ℓの水で過ごす

水の無駄使いを減らそう！！

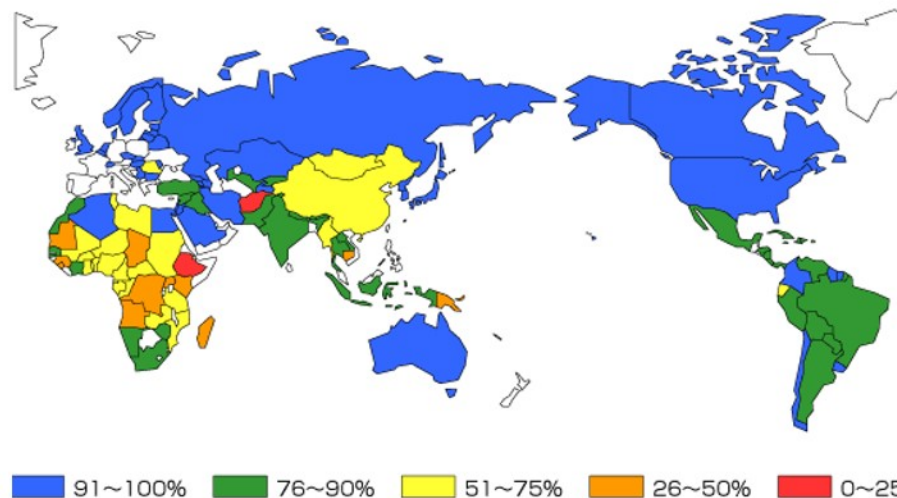


◎目的

- ・限られた水を無駄使いしていないか
- ・世界では安全な水を飲むことや水を利用できない人がいる中、どう水を使っていくべきか



安全に管理された水を使うことができない人



出所)世界保健機構(WHO)と国連児童基金(UNICEF)

安全な水資源を利用できる人の割合

50ℓの水で1日過ごせるか？

人は主にお風呂、シャワー、トイレ…に水を多く使っている



◎今回調べる事

1. 普通に生活してみて、必要だった水の量
2. 50ℓで生活してみる
 - ・ 水を無駄にしないためにはどうすればいいか
3. 結果

1. 普段通りの生活をする



約 48 ℓ



約 15 ℓ



約 470 ℓ



約 50 ℓ



約 38 ℓ



約 12 ℓ



約 3 ℓ

合計

約 166 ℓ

(約 636 ℓ …お風呂の量も入れた場合)

2. 50ℓ で1日過ごす

50ℓ とは…10ℓ のバケツ5個分



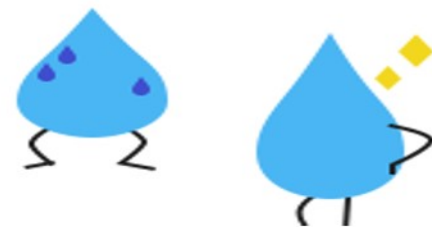
50ℓ とは…2ℓ のペットボトル25個分



どうやって水の量を減らすか

- トイレ…「大」「小」とレバーを使い分ける
- 皿洗い…汚れた部分をたわしでとり容器に入れた水で洗う
- お風呂…普段の水の量の半分の量にする
- シャワー…水を使う時はまとめる
- 洗濯…手で洗濯する
- 手洗い&洗面…使う時のみ水を流す
- 歯磨き…必要な水の量をコップに入れる

WATER SAVING





皿洗い



↑
汚れた部分を洗い、水につける



←容器に水を使う



歯磨き



←コップに入れ無駄な水を使わないようにする



↑
洗剤でしっかりと洗う
洗濯



レバーを使い
分ける

約 48 ℓ

→ **約 22 ℓ**

- 26 ℓ



入れ物にみず
をいれる

約 15 ℓ

→ **約 7 ℓ**

- 8 ℓ



水の高さを30cm
に変えた

約 470 ℓ

→ **約 230 ℓ**

- 240 ℓ



水を使う時
はまとめる

約 50 ℓ

→ **約 11 ℓ**

- 39 ℓ



手で洗濯する

約 38 ℓ

→ **約 8 ℓ**

- 30 ℓ



使う時のみ
水を流す

約 12 ℓ

→ **約 4 ℓ**

- 8 ℓ



水はコップに入れ
利用する

約 3 ℓ

→ **約 1 ℓ**

- 2 ℓ

合計

約 166 ℓ

→ **約 53 ℓ**

- 113 ℓ

3. 結果

水の量を減らしてもトイレやシャワーでは沢山の量を使ってしまっていることが分かった

あまり衛生面では水が少ないということはよくないことが分かった

水が蛇口からでてくることのありがたみを改めて知ることができた

安全な水が出てきていることは当然ではないことを理解しつつ水を使っていきたいと思いました

少し意識することで、水の量が減ることに驚きました
これからは無駄使いせずに水を使いたいと思います

