

① さかのぼること、
今から47年前…

福岡市は
異常少雨の影響により、
給水制限が287日にも及ぶ
大喝水を経験しました。

干上がった南畑ダム
(昭和53年)



市民がバケツに給水を受ける
(昭和53年)



水不足に悩まされた福岡市は、
水源地域などのご理解を得て、
筑後川から水をいただく
ことになりました。



筑後川

およそ25
キロメートル

ありがとう



福岡市

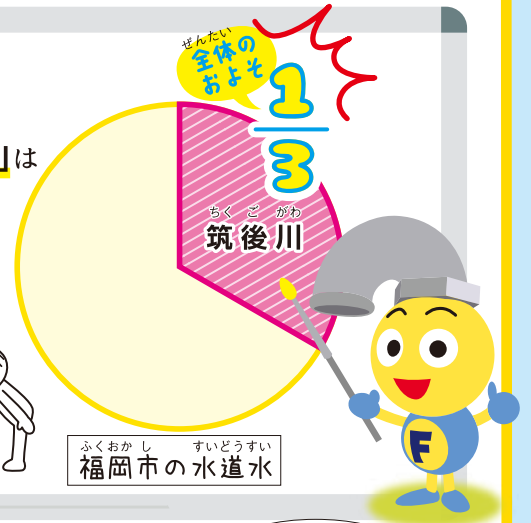
福岡市の水事情

使っている水道水の「およそ3分の1」は
筑後川からの水なんだ！

大きな川(一級河川)がないので、
遠く離れた筑後川やダムに
頼っているんだ！



福岡市の水道水



③

筑後川などの川を
さかのぼっていくと、
水の源である森林があるよ。
その森林には、
降った雨を地中にしみこませ、
ゆっくりと川やダムに
流す働きがあるんだ。

もし、山に木がなければ、
地中にしみこむ水の量が減り、
水や土が急に川に流れてしまつて、
土砂崩れや洪水の原因にも
なるんだ。



湧水

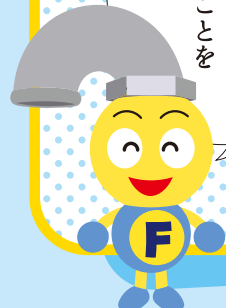
川

だから、
苗木を植えたり、
不要な木や枝を切るなど、
森林の働きを保つための
手入れが必要なんだ。



⑥

いつまでも
安心して水を使えるように、
私たちができることを
考えてみよう！



森林を守ること、
水を守り、
安心して暮らすこと
ができるんだね！