

あ い ち ち ょ う す い
 愛 知 用 水

2. 用水のしくみ

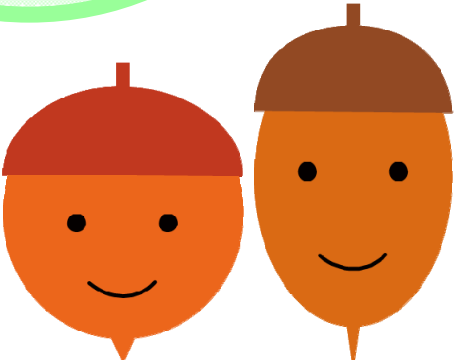


あ い ち ち ょ う す い
 愛知用水には、ダムや調整池
 がたくさん作られています。
 おんたけさん
 御嶽山などの山々でふった雨は
 ふもとの牧尾ダムにたくわえら
 れて木曾川へ流され、愛知用水
 に引き込まれます。ダムや調整
 池にためた水は、ふる雨が少な
 くなったときに流します。

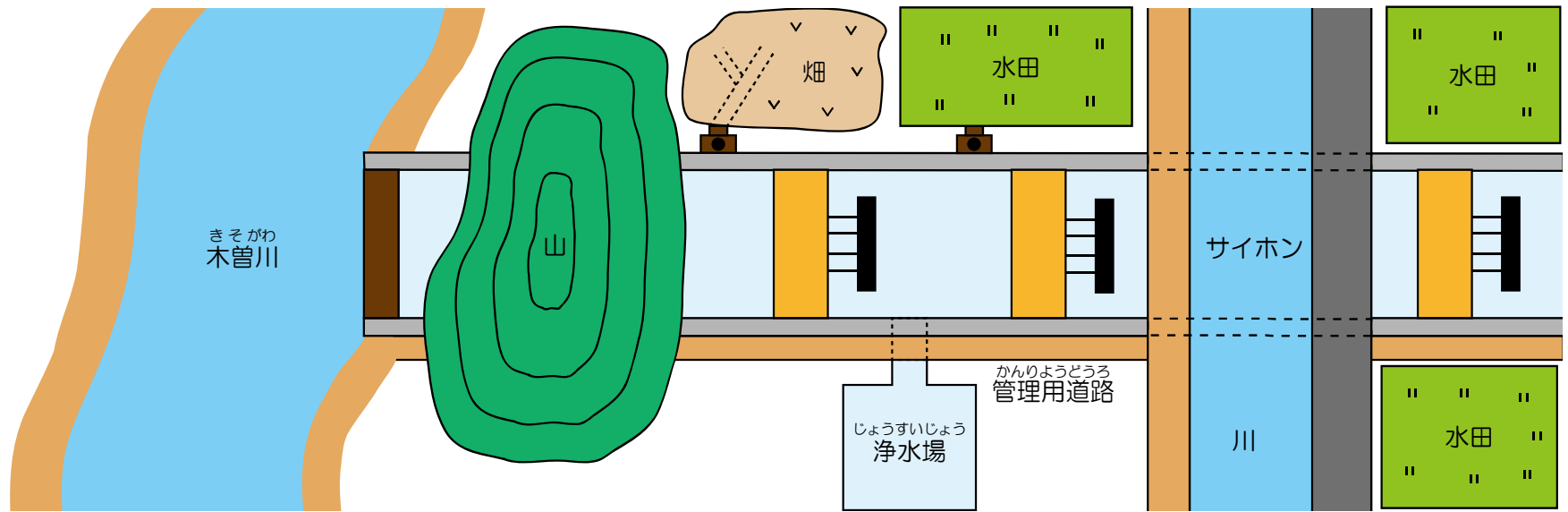
きそがわ
 木曾川の水は愛知
 ようすいしゅすいこう
 用水取水口から水路
 に取り入れて愛知県
 ちたはんとう
 知多半島の先まで送
 っています。

すいろ
 水路で送られてきた水は、
 田畑で米や野菜、温室で花な
 どの作物を作るのに使われ
 たり、家庭、学校、会社で飲み
 水や水洗トイレなどに使われ
 たり、製鉄所や工場で製品を
 作るのに使われています。

まきお
 牧尾ダムの水は
 およそ2日かけて
 ちたはんとう
 知多半島の先まで
 流れて行きます。



水路を上からみた絵



水路をたてに切ってみた絵

