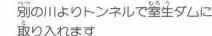




ためます







トンネル 取りない。(室生湖) (室生湖)

## 役割

- ①洪水を防ぎます。梅雨や台風などの大雨による大水を 一時ダムにためて下流に安全に流します。このためダム には大きなゲートが3門ついてます。
- ②ダムにたまった水を利用して、下流の宇陀川沿いの農 地(348ヘクタール)のかんがい用水がとれるように、いつも 川に水が流れるようにしています。
- ③ダムにためた水を初瀬水路というトンネルで桜井浄水 場に送られ、そこから水道水として奈良県内の13市町に 送られています。宇陀川から大和平野への送水は昔から の夢であり、室生ダムにより実現しました。
- ④ダムには水力発電設備があり、発生した電力はダムの 操作のために使用し余った電力は電力事業者へ送ります。



英語版のWEBに も周辺のみどこ ろ情報満載♪ Kizu river area で検索!!



