

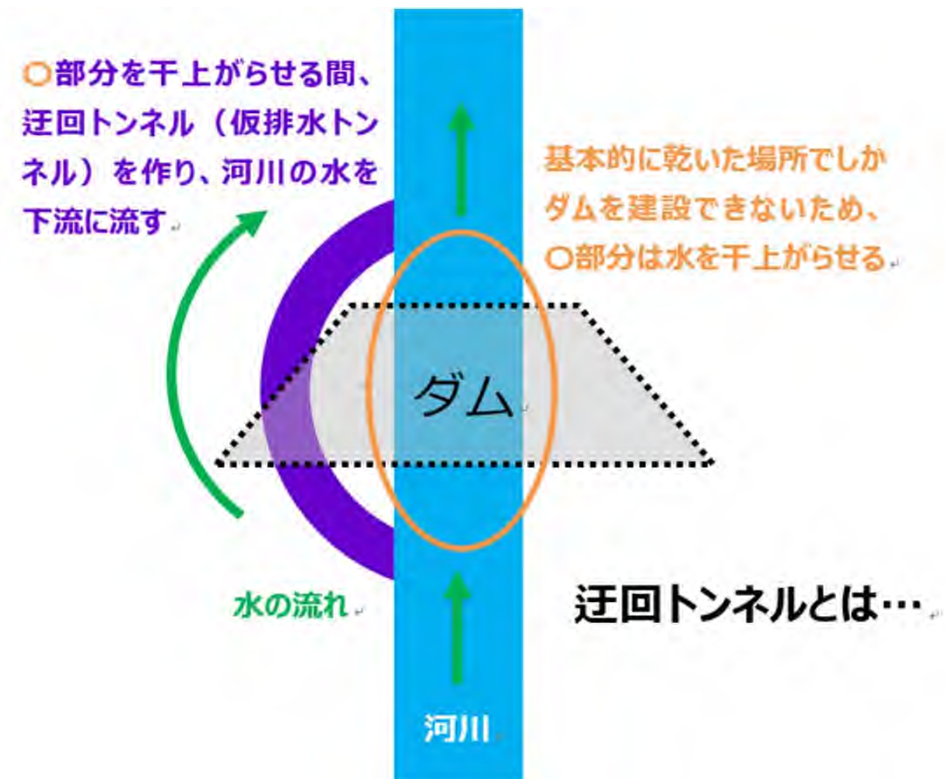
2022年4月18日

ダムクイズQ5<柳瀬ダム>

【ダムクイズ】Q5

ダムは、河川の上に建設するため、基本的に河川の水をダム建設現場より迂回させて下流に流すためのトンネルが計画されます。戦後直後に建設された#柳瀬ダムではどのようにしたでしょう

- 1. 日本軍が廃棄した地下基地建設用機械を流用
- 2. 長い月日、労力をかけた人力施工
- 3. 廃坑となった坑道を利用
- 4. 濁水が多い銅山川では必要なかった



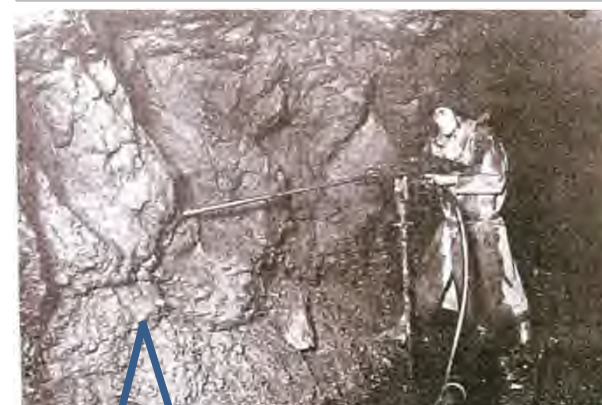
2022年4月26日

ダムクイズQ5解答

解答:②です

【ダムクイズ(回答)】

答えは②です。当時はまだ機械化が出来ておらず、多くの就業人員によりトンネルやダム本体等を完成させました。#柳瀬ダム の建設工事全体では約44ヶ月の月日と延べ約55万人の労力をかけています。



銅山川排水トンネル工事の様子

