

宇奈月ダムを見学して

富山県立桜井高等学校
土木科 吉本 成輝

僕は初めてダムを見学しました。今まで僕はダムの役割は発電することだけだと思っていました。しかし、この現場見学会で僕が知らないダムの役割を学べたのでとてもよい経験になりました。

ダムの役割は三つあります。一つ目は、洪水調節です。洪水時に上流からの河川流量を調節し、洪水の被害を軽減することです。ダムがないと今のように安心して暮らせないと思いました。

二つ目は、流水機能の維持です。本来河川が持っている機能を正常に維持するために流水を行うことです。これにより動植物が守られ、自然が破壊されません。

三つ目は、発電です。クリーンエネルギーである水力発電を利用し、環境にやさしくできます。

ダムは人の生活を守り、いいものだと思います。いろいろな機能がついていて興味がわきました。