

水道と安全

東久留米市立南中学校

一年三組 金岡 明日香

日本では、蛇口をひねれば水が出る。そし

て、その水はとても安全だ。外を歩いていて

水が飲みたい、と思った時は公園や施設に行

けば無料で水が飲める。飲んでお腹をこわす

ということがある。日本のように気軽に水を

飲める国は何か国あるのだろうか。約百九十

カ国ある中で九カ国しかない。もちろん、そ

の中に日本は含まれている。しかし、なぜこ

んなにも安全性が低いのだろうか。

世界の中で最も安全性が低いとされている

水は、アフリカ州の水だ。私は以前、家族で

水がない国の映画を見た。私と同じくらいの

年の子供達が、長い距離を歩いて水を川から

取ってきていた。しかし、その水は泥水だ。

た。ひどい時は、直接土を掘って水を出して

いた。生まれた時から日本で暮らしている私

にとっでは、あり得ないと思うってしまう

ものだが、現地の子からしてみると、あたり
 前のように水が出るこの方が、一あり得な
 い。事なのだろう。現地では、不衛生から病
 気になり死んでしまうケースも少なくないそ
 うだ。なぜ、こんな水を飲み続けなければな
 らないのだろうか。アフリカでは日本のよう
 な浄水設備がないだけでなく、井戸のような
 貯水設備も少ない。貯水設備があつたとして
 も、管理が施されておらず、不衛生な水にな
 っている。さらに、アフリカでは内戦や紛争が
 多く、水道施設がない場所に追いやられてい
 る人々もいる。砂漠地帯に住む人は、少量の
 水しか得ることができない。アフリカは、大
 変な環境なのだ。
 では、日本の水についてだ。私の家には、
 浄水器付きの蛇口がある。私は、一原水を
 ふつうに飲んでいたが、体調を崩しはしなか
 た。なぜ、日本の水道水は飲んでも大丈夫な
 のだろうか。それは、インフラ設備がきちん
 と施されているからだ。日本では、浄水場で

ろ過されており、塩素消毒がきちんとされて
 いる。小学校四年生の頃、東京都水道局の人
 達が学校に来た。水について、教えてもらっ
 たり、浄水場のろ過の手順を見せてくれたり
 した。中でも、一番印象に残っているのは、
 土や砂のような物が入っている小さなろ過器
 で、泥水をろ過してくれたことだ。泥水だっ
 たのが、きれいで飲める水になった。それに
 とても驚いたのので、話はしっかりと覚えてい
 る。日本の水は、たくさんろ過しているから
 きれいなのだ。とても手間がかかることだ
 けれど、みなさんの安全を守るために、頑張
 って仕事をしています。日本は、い
 たるところに水道管が通っている。公園や駅
 図書館などの設備にも、水がある。アフリカ
 では、考えられない光景だろう。
 外国では、見た目はきれいだが飲んではい
 けない水がある。お店で飲んでいいのはジュー
 スだけである。もし、氷を入れてもらったら
 大変だ。それだけで腹痛を起こすということ

No. 4

No. 4

もある。日本から外国に行くには、その国の水がどれくらい信用できるかを調べた方がいいだろう。日本の水は、水道局の人が頑張っ
て働いているからこそ、安全に飲めるのだ。
日本のような水が、世界へと届いていくとい
い。SDGsの六番、安全な水とトイレを
世界中に、達成できるようになるかもし
れない。そのためには、世界全体が、援助し
て、協力していくことが大切だと思う。