

土砂さいかいと砂防えんてい

いしのヨコ

石巻や立石巻小学校

三年

阿部

瑛多

ぼくが土砂さいかいについてきょうみを持たるのは、さいきんニュースで大雨で土砂くずれがたくさんあつからです。それと、兄が、去年の夏休みのしく題で、「土砂さいかいについて」というテーマでかいていましたのがま、かけでした。

兄は、

「雨がふって水をすた土かくされた時に、大きな岩や木の根っこをふくんで流れてくれるものを土石流といって、その土石流が流れれて家や道がこわれてしまふのを防ぐかべを砂防えんていして言うんだよ。」
と教えてくれました。

土石流はじ、さいに見たり聞いたりしたことがながったので、動画で調べてみました。その中で令和三年七月三日に発生したしづおか県の土石流では、すごいはやさで一気に流

れて次々とたこものかたおれていつたり、に
げる人たちのひめいが聞こえてきたりして、
すごくこわくなりました。

ぼくのお父さんはけんせつ会社ではたら
いています。お父さんの会社では石巻市や東松
島市で砂防えんていを作っていると聞い
たので、かんせいした砂防えんていを見に連
れて行きました。本物の砂防えんていを
いはすごく大きくこびりしました。高さ
は六メートルで、でき上かるまで十五ヶ月か
かつたそうです。お父さんは、土石流が
発生したら、この大きな砂防えんていで土石
流をうけ止め、少しずつ下に流す仕組みに
なっていなんだと聞きました。この砂防えん
ていの下かわのすぐ近くに小学校があつたの
で、この砂防えんていがないう時に土石流がお
きたらすごいひかりになつていたかもしな
いと思いました。

ここで土砂災害がおきたらどうしようと
家族と車で出かける時に山の近くを通ると

こわくなることがあります。いつもうな咽
をしないうちに砂防えていきたくさん作
てほしいし、自分もすぐにひなんできるよ
うにじゅんびしたいと思ひます。

