

さ さ き すく
佐々木さんを救え！

や ち ほ おそ こうずい
～八千穂を襲った洪水～





さ さ き
佐々木さん

ながのけん やち ほ む ら
長野県の八千穂村というところにすんでいるおじいさん



ちほさん

ながのけん さ く ほ ち ょ う やち ほ む ら
長野県佐久穂町(むかしの八千穂村)にすんでいる女の子。
うちのべんきょうを^{さ く ほ ち ょ う}して^いて佐久穂町の^{さ く ほ ち ょ う}こと^いにと^いつても^いくわしい

え ど じ だ い
江戸時代、1732 ねん。

ながのけん やち ほ む ら
長野県八千穂村でくらしている^{さ さ き}佐々木さんは、しごとがおわって
おうちにかえろうとしています。



さあ、^{いえ}家にかえろうかなあ。

…あれ！？ここはどこじゃ。わしの^{いえ}家はどこじゃ!?

するとびっくり！とつぜん、^{さ さ き}佐々木さんは、はじめてみるばしょに
きてしまったようです。

^{いえ はたけ かわ}家も 畑も川も、すべてが^か変わってしまっていました。

そこに、ひとりのおんなのこがとおりました。



おじいちゃん、こんなところでなにをしているの？



ここにわしの^{いえ}家があったはずが^{はたけ}畑になっているんじゃ…

ここにおうちがあったのはずっとずっとむかしのことだよ。
おじいちゃん、いまがいつか、わかる？



いまは1732ねんじゃろ？

1732ねん！？おじいちゃん、300ねんごのじだいに
とんできてしまったんだね!?





そんな！300ねんごのじだいたと、
わしのむらはなくなってしまったのか…

おじいちゃん。寛保^{かんぽう}2ねん、(1732ねん)の8がつに
いぬ まんすい
「戌の満水」というおおきい洪水^{こうずい}がおきたんだ。



そんな！もうすぐじゃないか！

このあたりでは、たくさんの人^{ひと}が亡^なくなってしまったの。
その人^{ひと}たちのための お寺^{てら}もたてられたよ。
おうちや たてものも たくさんながされてしまったんだ。



そうなのか…。わしの家^{いえ}もながされてしまったのか？
むら みんながあつ おおきな家^{いえ}なんじゃ。
うちがながされたら、みんなもこまってしまう…

ううん。佐々木^{ささき}さんの家^{いえ}はながされなかったみたい。
どうしてかな？



さ さ き いえ
どうして佐々木^{ささき}さんの家^{いえ}はながされなかったのかな？

- ① つよいおうちだったから
- ② すこしたかいところにあったから
- ③ みんなでがんばっておさえたから

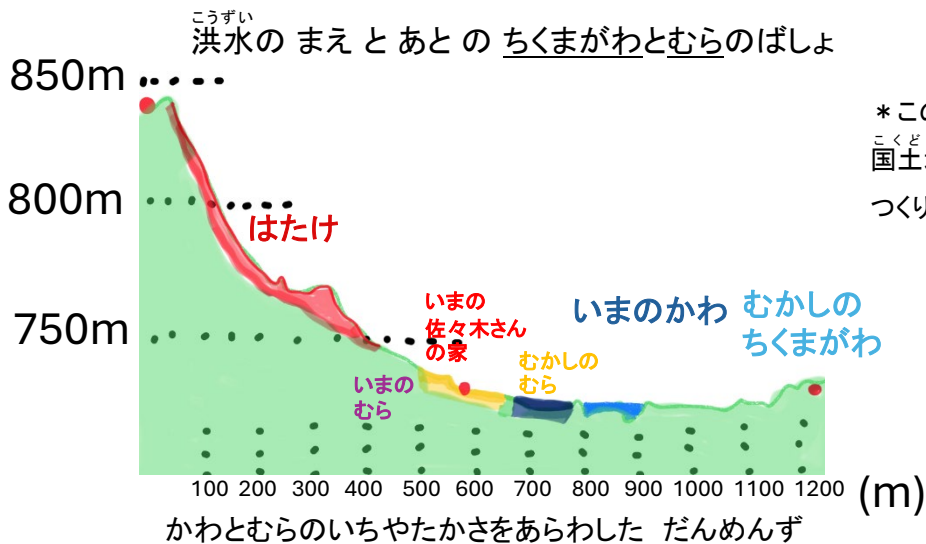
さ さ き いえ
佐々木さんの家は、まわりよりもすこしたかいところに
あったんだね。だから洪水でもながされなかったのかも！
やちほむら ちくまがわ
八千穂村のちくまがわを見てみよう！ いまは佐久穂町っていうんだ。



こうずい
洪水のあと、
むらを山のほうへ
200m いろいろさしたよ。
10～20m たかいところへ
うつったんだ。



こうずい
洪水で
ちくまがわの
ながれが
かわったよ



*このちくまとだんめんずは
こくどちりいん
国土地理院のちくまから
つくりました



こうずい
洪水をきっかけに、むらごとたかいところへうつったんだね！

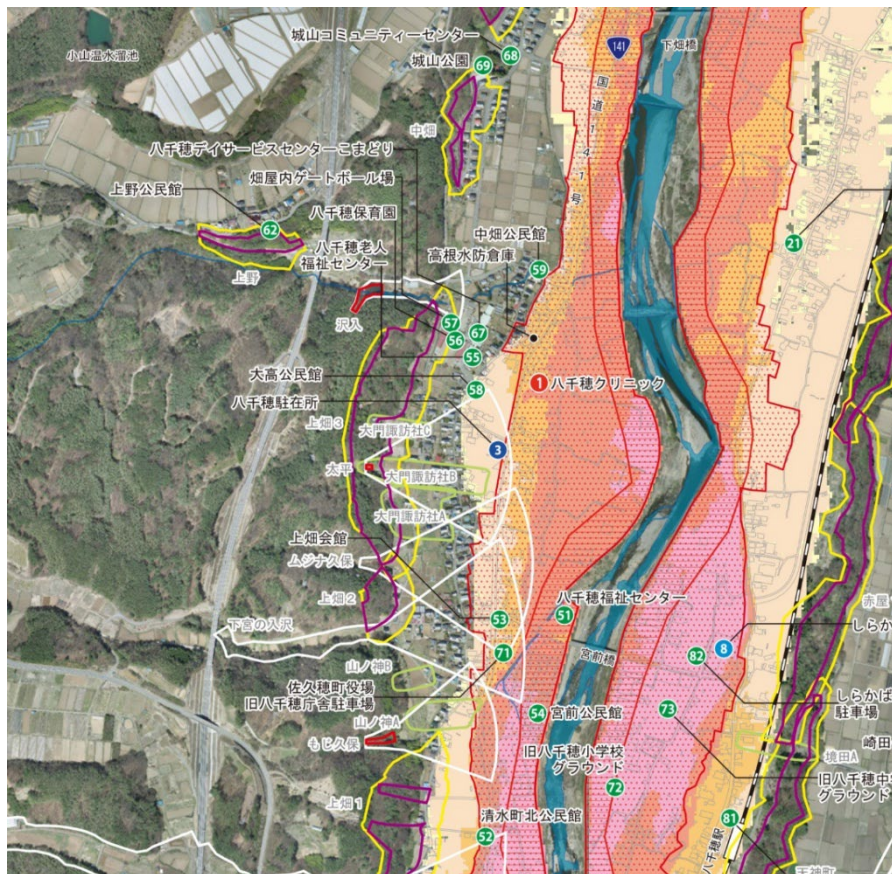
こうずい
洪水のあとにできた自福寺というお寺も、たかいところに
たてられたよ。お寺やじんじゃは、さいがいに
あいにくいところにたてられることがおおいよ。
ちけいを見て、よりあんぜんな ばしょをさがしたんだね。
そういえば、今はこんなものがあるよ！



これは「ハザードマップ」というものだよ。

さいがいがおきた時のために、あぶないばしょや
ひなんするばしょなどをちずにまとめているんだ。

下のちずは、佐久穂町(むかしの八千穂村)のものだよ。



※このハザードマップは、
とても大きな雨がふった
ときのことを考えて、
令和5年度につくりました。

- 医療機関
- 指定避難場所
- 指定緊急避難場所
- 土石流警戒区域
- 土石流特別警戒区域

水がどのくらいまで

くるかのめやす

- 10.0m
- 5.0m(2かいのてんじょうまで)
- 3.0m(2かいのゆかまで)
- 0.5m(おとなのひざくらい)

佐久穂町 洪水・土砂災害ハザードマップ ※佐久穂町の HP から

やっぱり、むかし人が住んでいた川のまわりは、
色がこくなっているね。

大雨のときは、水が高いところまであふれるかもしれないんだ
山のちかくでは、土や石がくずれてくる「土石流」がおこるかも
しれないよ。



これをみれば、さいがいがおきたときにどこへ
にげたらいいかわかって、あんしんだね！

いろんなまちでつくられているよ。
みんなも、じぶんのまちをしらべてみよう！

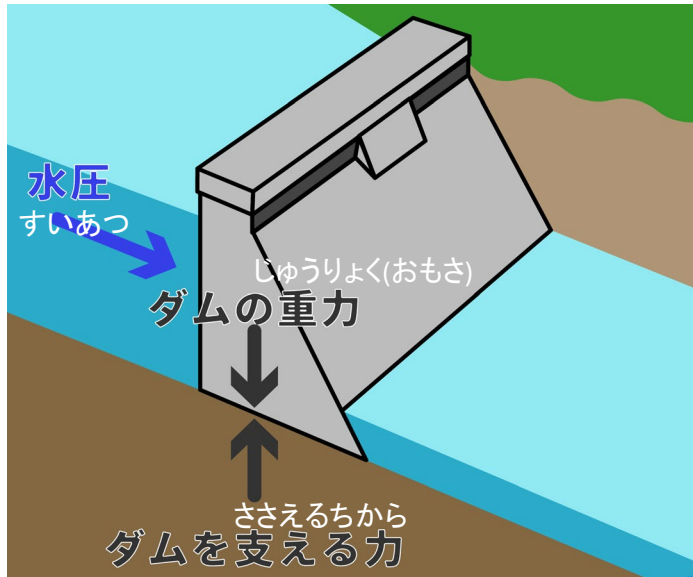


ほかに、洪水をふせぐために「さぼうダム」がつけられたよ！



さぼうだむ？

さぼうダムは、川^{かわ}につくられるよ。こんなかんじ！



*この図は国土交通省のHPを参考にイラストを作成しています

さぼうダムのしくみ

どせきりゅう 土石流のときには、1回^{かい}にたくさんの土砂^{どしゃ}がながれるのをふせいでくれるよ！100%ではないけれどね。



そうだとっても、むかしはこんなものはなかったよ。
べんりになったんじゃなあ。

でも、どうしてこんな洪水^{こうずい}がおきてしまったんじやろうか？

おおあめで、土砂^{どしゃ}くずれがおきたんだ。でも、こんなに
おお 大きいなんて…。もしかしたら、すんでいた人^{ひと}が
げんいんをつくってしまっているかも。
ささき 佐々木さん、なにかわかるかな？



どしゃ 土砂くずれということは、山^{やま}がかんけいしているのかのう？
でも、人^{ひと}かあ…。そういえば、さいきんととも村^{むら}に人^{ひと}がふえた
なあ。





どうして大きな土砂くずれがおきてしまったのかな？

- ① 木をたくさん切ってしまったから
- ② どうぶつのしわざ
- ③ おおあめといっしょに じしんも おきたから

もしかして、さいきんたくさん木を切った？



そうじゃ！人がたくさんふえたから、
あたらしい家をつくったり…
たくさん木がひつようになったんじゃ。



もしかしたらそれが原因かも！森林はあめを土の中に
ためておくことができるんだ。川に流れる水が
きゅうに増えることをふせいで、洪水の防止にもやくだつよ。



つまり、木をつかうだけじゃなくて、
そだてることもたいせつなんじゃな。



よし！もとの時代にもどったら、たかいところのにげることと、
木をたいせつにすること、しっかりみんなにつたえるぞ！



佐々木さん！なんだか体がとうめいになっているよ！



おお！かえられるのか？



きっとそうだよ！

佐々木さん、がんばって八千穂村のみんなをすくってね！



～おしまい～



← いまの佐久穂村のばしょ
さくほむら



川崎市 ハザードマップ
川崎市HPより

みんなもじぶんのまちのハザードマップをみてみよう！



〔参考文献〕

- ・八千穂村誌歴史編編纂委員会『八千穂村誌 第四巻 歴史編』,八千穂村誌刊行会,2003年 9 月18日
- ・古江亮仁『みんなのみんなえん』,邯鄲アートサービス,1982年8月
- ・『「戌の満水ーその時、佐久ではー」 第6 講』,佐久広域連合,
2019/03/22,<https://www.youtube.com/watch?v=ZfTItU6e8qE&list=PLXYuE6r7z--ADFLbJPZ1OeQsa21KUuoWG&index=6>
- ・国土交通省 北海道開発局 札幌開発建設部
https://www.hkd.mlit.go.jp/sp/ikushunbetu_damu/e1lg9o00000055g8.html