

工事現場見学会

月 日:平成27年7月13日(月)
場 所:安佐北区可部東六丁目
根谷川支川101 工事現場

広島県 西部建設事務所

1

どしゃさいがい 1 土砂災害ってなに？



ぼくらは、タスケ3兄弟！

3

どしゃさいがい 1 土砂災害ってなに？

どしゃさいがい 2 土砂災害から身をまもる！

さほう てい こうじげんば 3 砂防えん堤の工事現場

2

平成26年8月豪雨

広島市 安佐南区・安佐北区

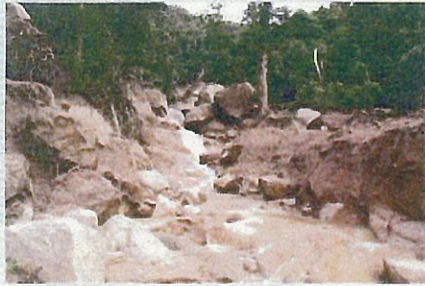


©国際航業株式会社

4

平成17年9月 台風14号

廿日市市 宮島



どせきりゅう ①土石流とは？



出典: NPO法人 砂防広報センターHP「砂防ふるさと探検隊」より

どしゃさいがい 土砂災害とは？

どしゃさいがい
土砂災害
の種類

どせきりゅう
①土石流



くず
②がけ崩れ



③地すべり

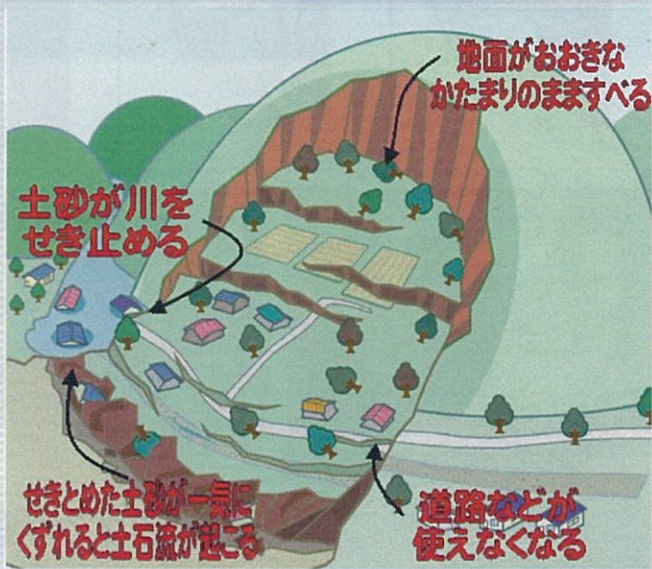


くず ②がけ崩れとは？



出典: NPO法人 砂防広報センターHP「砂防ふるさと探検隊」より

③地すべりとは？



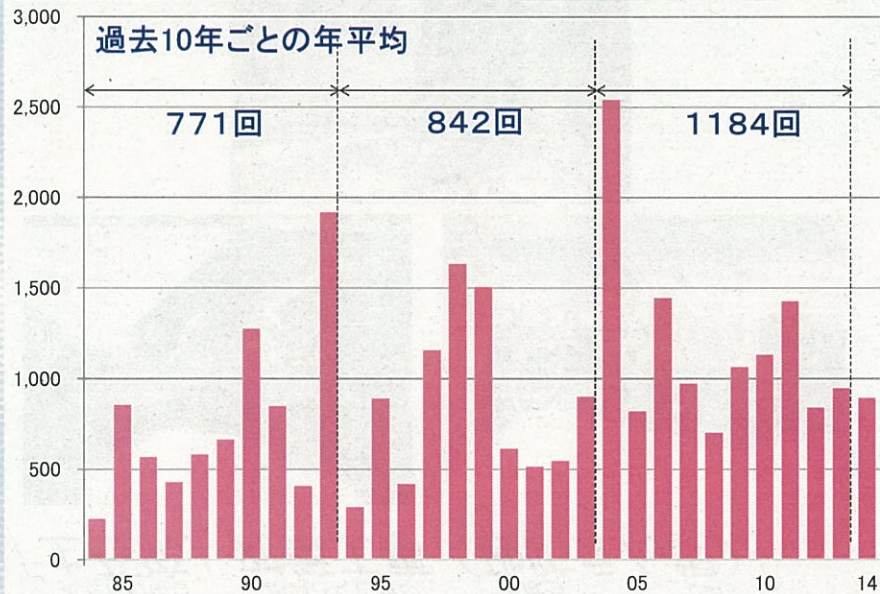
出典：NPO法人 砂防広報センターHP「砂防ふるさと探検隊」より

どしゃさいがい 2 土砂災害から身を守る！



公助・自助・共助

どしゃさいがい はっせいすう 土砂災害の発生数



どしゃさいがい 土砂災害から身を守るには？

- 土砂災害を止める
対策工事をする
- 土砂災害が起きる前に
ひなんをする

どせきりゅう たいさくこうじ さほう てい
「土石流」対策工事 (砂防えん堤)



身をまもるための3ステップ

ふだんの心がまえ・・・

①あぶない場所を知る！

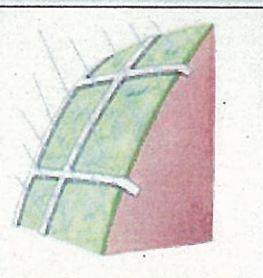
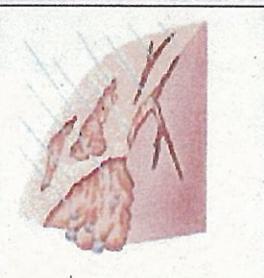
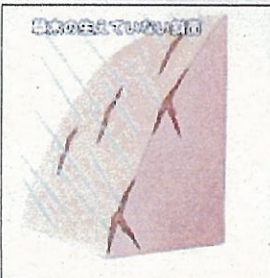
雨が降り始めたら・・・

じょうほう
②情報を集める！

あぶないと思ったら・・・

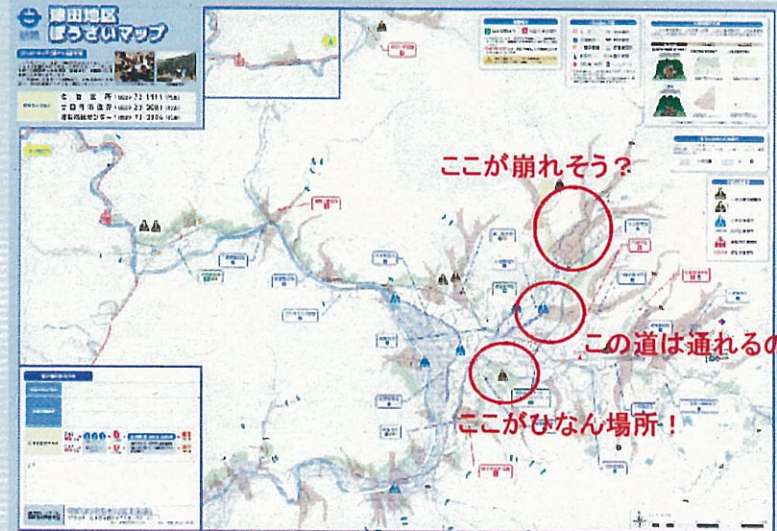
③ひなんする！

くず たいさくこうじ
「がけ崩れ」対策工事



①あぶない場所を知る

～ハザードマップ～



②情報を集める ~雨の量・川の水の高さ~

今、どれくらいの雨がふっているのか？
テレビやインターネットを使って、情報を
集めよう！

- 雨の量に注意しよう！
- 川の増水に注意しよう！
- それ以外にも
地震・津波・高潮…



17

②情報を集める ~災害の前ぶれ~

- 音の変化
ごーっ！と低い音で山が鳴る。
どーん！と音がひびく。
- 水の変化
急ににごる。木が混ざる。
量が増えたり減ったりする。
- 土の変化
小石が落ちてくる。
ひびわれができる。
- においの変化
こげくさいにおい。
くさったにおい。



「資料提供 NPO法人砂防広報センター」 19

②情報を集める ~雨の量・川の水の高さ~

知っておきたいことば

おおあめ
ちゅういほう

**大雨
注意報**

(やや強い雨)

おおあめ
けいほう

**大雨
警報**

(強い雨)

どしゃさいがい
けいかいじょうほう

**土砂災害
警戒情報**

はげしい雨

- その他 ・避難準備(ひなんじゅんび)
・避難勧告(ひなんかんこく)
・避難指示(ひなんしじ)

18

③ひなんする ~何より命！自助・共助！~

ひなんするときに注意すること！



ひなんするときは、
なるべく家族と
いっしょに行動す
る！

川やがけには近づ
かない！

にごった水は深さ
がわからないので、
棒やカサをつきな
がら歩くほうが良
い

20

③ひなんする ~何より命! 自助・共助! ~

ひなんできないときは?

外は真っ暗。
ものすごい雨が降っている。
ひなんできそうにない。



- ・がけからできるだけはなれている部屋
- ・2階以上の部屋



21

3 さぼう てい こうじげんば 砂防えん堤の工事現場



ぼく、アダピィ!
広島県ゆるキャラ第2位

23

まとめ

- ☆ 「日ごろの備え」
知る, 心がまえ, 荷物の準備
- ☆ 「早めのひなん」
雨の情報, ひなんの情報
- ☆ 「自分の命」 「みんなの命」

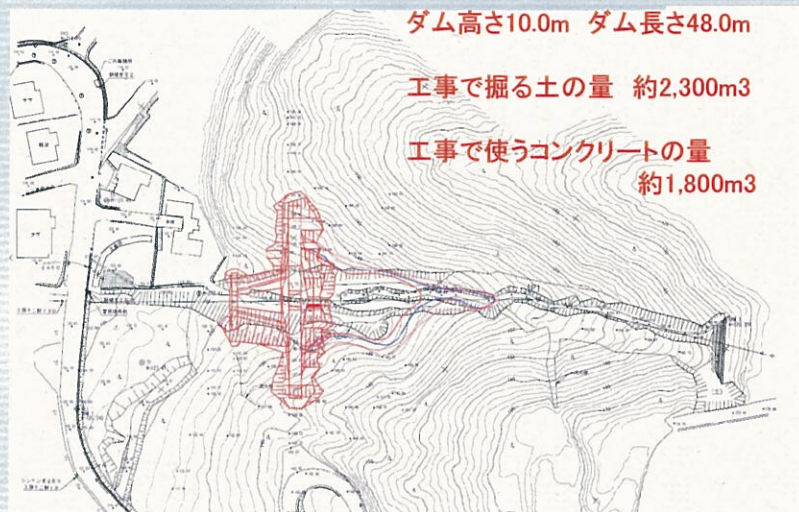
22

工事現場見学会 位置図

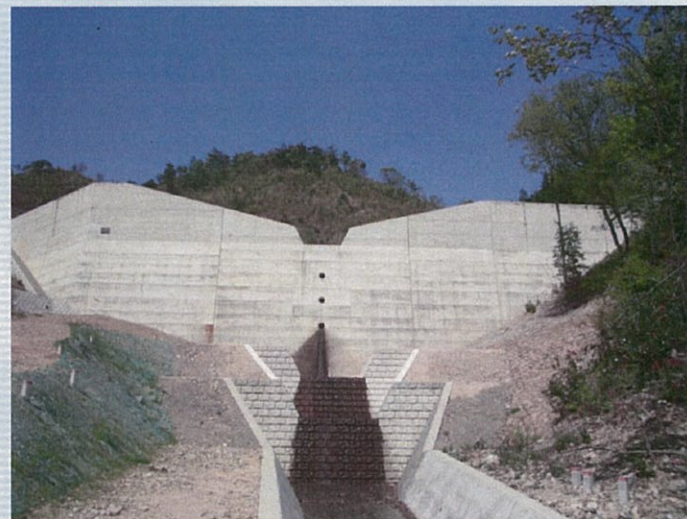


24

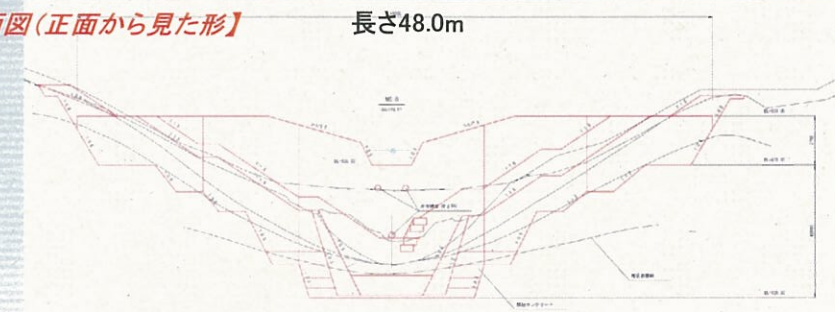
【平面図(空から見た形)】



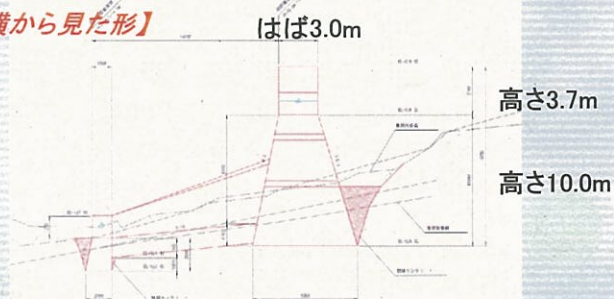
【完成イメージ写真】



【正面図(正面から見た形)】



【断面図(真横から見た形)】



★工事現場で気をつけること★

- 班ごと(A・B・C・D)に行動しましょう。
(前の人について歩きましょう。)
- ヘルメットをかぶりましょう。
(あごひもをしっかりとめましょう。)
- 足元に注意して、歩きましょう。
(ころばないように。はしらないように。)
- 危ないところへは行かないで。
(オレンジのネットやロープの外に出ない。)