

さいがい ふうせ ぎょうせい しせつ
ワークシート1. 災害を防ぐ行政の施設

ねん
年

くみ
組

なまえ
名前 ()

しせつめい
施設名

もくてき
目的



ひもん
樋門

あめ
雨がたくさん降って、小さい川から大
きい川などへ水が流しきれなくなって
しまった時などに、ポンプを使って
強制的に水を流す施設です。



かせんぼうさい
河川防災ステーション

川や水路が大きな川に合流する所
で、大きな川の水位が洪水などで高
なった場合に、大きな川の水が小さい
川や水路へ逆流しないようにする
施設です。



ていぼう
堤防

川を流れる水が安全に下流まで流れる
ように、川の左右に造られた施設で
す。



はいすいきじょう
排水機場・ポンプ場

水害を防ぐための活動に必要なブロッ
クなどの資材を備蓄しておくための
施設です。普段は地域のレクリエーシ
ョンなどにも利用されています。

ワークシート2. さいがい ふうせ ぎょうせい と く 災害を防ぐ行政の取り組み①

ねん
年

くみ
組

なまえ
名前 ()

取り組み名

もくてき 目的



すいぼうかつどう
水防活動

あめ
雨がたくさん降って、小さい川から大
きい川などへ水が流しきれなくなって
しまったときなどに、ポンプを使っ
てきょうせいしてき
強制的に水を流します。



はいすいしせつ
排水施設・ポンプ場操作

川の水が「安全に流れているか」「堤防
などに異常がないか」などを確認する
ために、河川パトロールカーでパトロ
ールを行っています。



かせん
河川パトロール

川の水があふれたり、堤防が壊れてし
まったときに、川の水がそれ以上あふ
れたり、堤防が壊れないように手当て
をします。

ワークシート3. さいがい ぶせ ぎょうせい と く 災害を防ぐ行政の取り組み②

ねん 年 ぐみ 組 なまえ 名前 ()

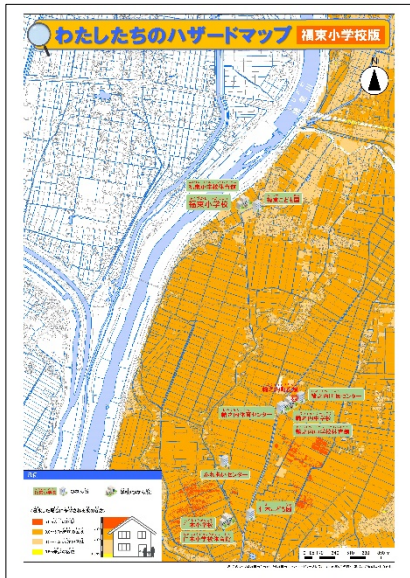
取り組み名

もくてき 目的



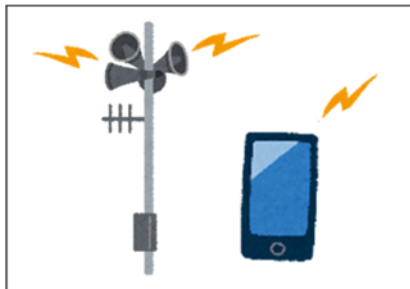
ひなんでんたつ 避難伝達

あめ 雨がたくさんふるなど災害が起きる
きけん 危険がある時に、しょうがっこう 小学校など決められ
ばしょ 場所を、じゅうみん 住民などが避難して一時的
せいかつ 生活する場所として利用できるよう
にします。



ひなんじょ 避難所の開設

かわ 川の水があふれたり、ていぼう 堤防が壊れて街が
しんすい 浸水するようなきけん 危険な状態になる前
に、じゅうみん 住民などがあんぜん 安全に避難できるよう
に、ひなん 避難指示などのじょうほう 情報を出します。



ハザードマップの作成

こうずい 洪水などしぜんさいがい 自然災害が発生した場合を
そうてい 想定して、ひなん 避難する場所や水害が発生
する場所をばしょ 色わけしてしめ 示している地図
のことうです。

くに けん し すいがい ぶせ こうじょ
国・県・市などの水害を防ぐ取り組み「公助」

わたし まち すいがい ぶせ しせつ
私たちの町には水害を防ぐ施設・取り組みがいくつもあります。



一般財団法人消防防災科学センターHP
http://www.saigaichousa-db-isad.jp/drdsb_photo/photoSearch.do

きょう じゆぎょう まな さいがい
■今日の授業で学んだ「災害
を防ぐ行政の取り組み」を通
して、わかったことをまとめ
ましょう。
