

水防災授業 教材説明書

1. 授業の流れと教材の特徴

高等学校向け

この教材は、3時限分の内容で構成されています。1～3時限は独立しており、習熟度や理解度に応じて、授業でとりあげる項目を組み合わせることができます。また、3時限分を実施することでより理解が深まります。さらに、テキストを使って生徒が自己学習することもできます。

授業の内容

1時限目
自分の住む町のリスクを理解する(GISの活用)

2時限目
避難するまでに何をするか(マイ・タイムライン)

3時限目
避難行動を人に促す(ナッジ理論の活用)

関連する資質能力

<知識・技能>

自分が住む町の水災害の危険性について、自ら検討することができる

<思考力・判断力・表現力等>

安全を第一とした防災行動を自ら計画することができる

<学びに向かう力等>

水災害に対する防災行動について、他者とコミュニケーションをとることができる

2. 「学校水防災教育学生サポーター制度」について

この教材を用いた授業を実施していただくにあたり、先生からの要望があれば、大学生(大学教員からの推薦等)をサポーターとして派遣し、授業中のワークショップや実技での教員補助や生徒への助言等のサポートします。

ワークショップ
での
生徒への
アドバイス

防災の知識
の補完

PC・タブレット
操作・実技
の補助



3. お問い合わせ

この教材に関する問合せは、下記まで連絡をください。

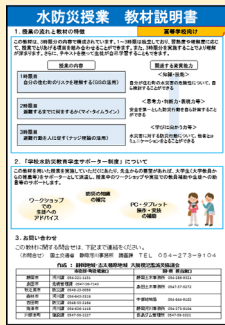
〈お問合せ〉 国土交通省 静岡河川事務所 調査課 TEL 054-273-9104

作成：静岡地域・志太榛原地域 大規模氾濫減災協議会

市役所・町役場窓口		国・県 担当窓口
静岡市	河川課 054-221-1131	静岡土木事務所 054-286-9321
島田市	危機管理課 0547-36-7143	島田土木事務所 0547-37-5272
牧之原市	防災課 0548-23-0056	
藤枝市	河川課 054-643-3516	中部地域局 054-644-9102
吉田町	防災課 0548-33-2164	
焼津市	河川課 054-626-1118	静岡河川事務所 054-273-9104
川根本町	建設課 0547-56-2227	長島ダム管理所 0547-59-1021

4. パッケージ

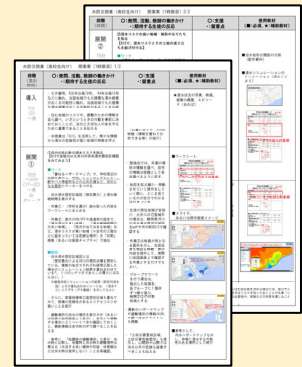
共通



1. 教材説明書

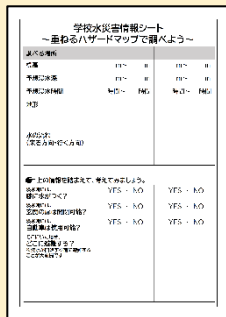


2. テキスト



3. 授業案

1時限目用



4. ワークシート



5. GIS操作説明書



6. 授業用スライド (データ)

2時限目用



7. マイタイムライン作成シート(生徒用)

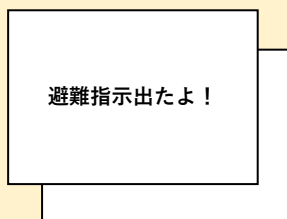


8. マイタイムライン作成シート(教員用)



9. 授業用スライド (データ)

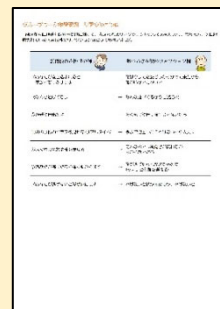
3時限目用



10. セリフカード



11. 警戒レベルシート



12. グループワーク参考資料
リアクション例



13. 授業用スライド (データ)