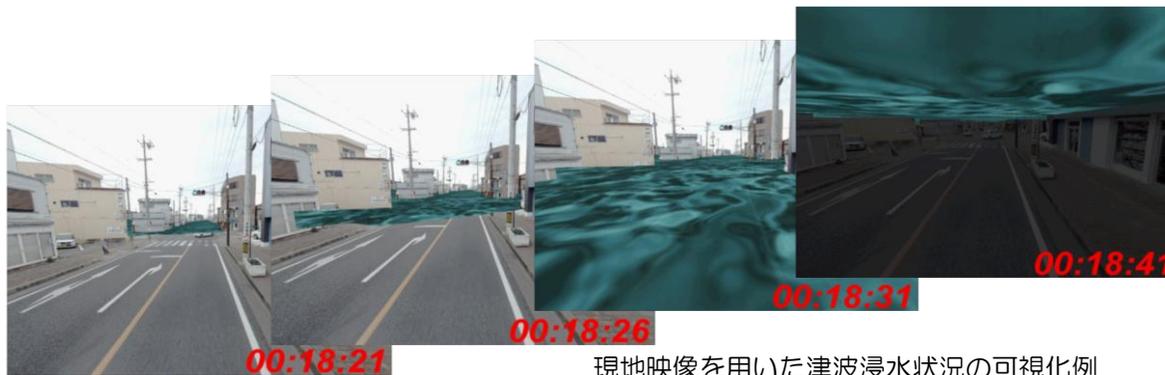


3次元津波災害リスク可視化技術システム（立体ハザードマップ）



現地映像を用いた3次元災害リスク可視化技術手法の概要



現地映像を用いた津波浸水状況の可視化例

■ 適用分野および特徴

- 現地映像による3次元地理情報システムを駆使した沿岸災害リスク可視化技術システム
- 津波、高潮、洪水氾濫など、多様な水災害リスクを可視化・疑似体験が可能
- 従来の津波・高潮・洪水氾濫計算結果を活用可能

■ その他

- ソフト的な防災・減災施策を講じる上で有益な情報を提供
- 水災害リスクに対する住民・行政間の合意形成、地域防災・避難行動計画の策定、住民の防災意識の向上などに活用

■ 備考

- 本システムがNHK ニュースウオッチ9で放送（2014年3月14日(金)）。