

防災教育チャレンジプラン2025

# 活動報告会

防災教材となる新しい震災アーカイブの開発

白山手取川ジオパーク推進協議会

共同開発

糸魚川ジオパーク協議会、佐渡ジオパーク推進協議会

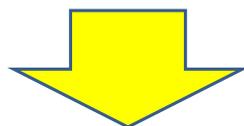
苗場山麓ジオパーク振興協議会、一般社団法人立山黒部ジオパーク協会

# プラン概要



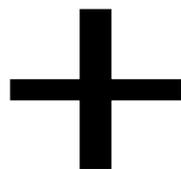
## 目的

- ・令和6年能登半島地震の記憶を継承していくこと
- ・その教訓をもとに10年後の地域を担う子どもたちや地域住民が、自ら住む土地の特性を理解し、主体的に備え・行動できる「災害に強い地域社会」をつくること



## 防災教材型震災アーカイブの開発

従来の記録保管庫  
としてのアーカイブ



災害メカニズム

災害地域特性

備え

# 実施体制



## 震源域周辺の5つのジオパークで共同制作

白山手取川GP、糸魚川GP、佐渡GP、苗場山麓GP、立山黒部GP

各ジオパークの多様なノウハウや視点を取り入れながらサイトを制作

- 各ジオパーク地域でのヒアリング
- 情報提供、情報収集
- サイト内容検討、内容確認 など

定期的なオンラインミーティングを実施

(進捗確認、サイトコンセプト・構成協議)

→サイト構成決定後、メールベースでのやりとりに移行

# ヒアリング①



## 教員へのヒアリング

学習指導要領の内容に基づき、小学校3年生から中学校1年生の授業での活用を想定し、現職・元教員の方にサイトに求める要素のヒアリングを実施。

### ヒアリング結果（アーカイブサイトへのニーズ）

- 情報量を絞った簡潔な説明と深掘りできる仕組みの両立
  - 学年・教科ごとの活用できる部分の明示
  - 被害前後が比較できる写真
- など

## ヒアリング②



### アーカイブ構築関係者へのヒアリング

既存アーカイブの構築に携わった大学関係者に対し、アーカイブの長期的な活用とメンテナンスや本プランへの助言などのヒアリングを実施



### ヒアリング結果（本プランへの助言）

- 他サイトとの差別化（ジオパークとしての独自性）
  - ページ内で完結する学びではなく興味を持って深掘りできる余白を残す
  - 被災者の証言における事実と教訓の意識的な区別
  - 内容の継続的な更新
- など

# サイト設計・制作



## サイトコンセプト：既存コンテンツのハブとなる防災教材

あえて情報量を絞り、豊富な外部リンクを配置

### 教科書・副読本



大日本図書「大地」

既存コンテンツの  
目指すべき役割  
ハブとなる  
防災教材

### より深い学び



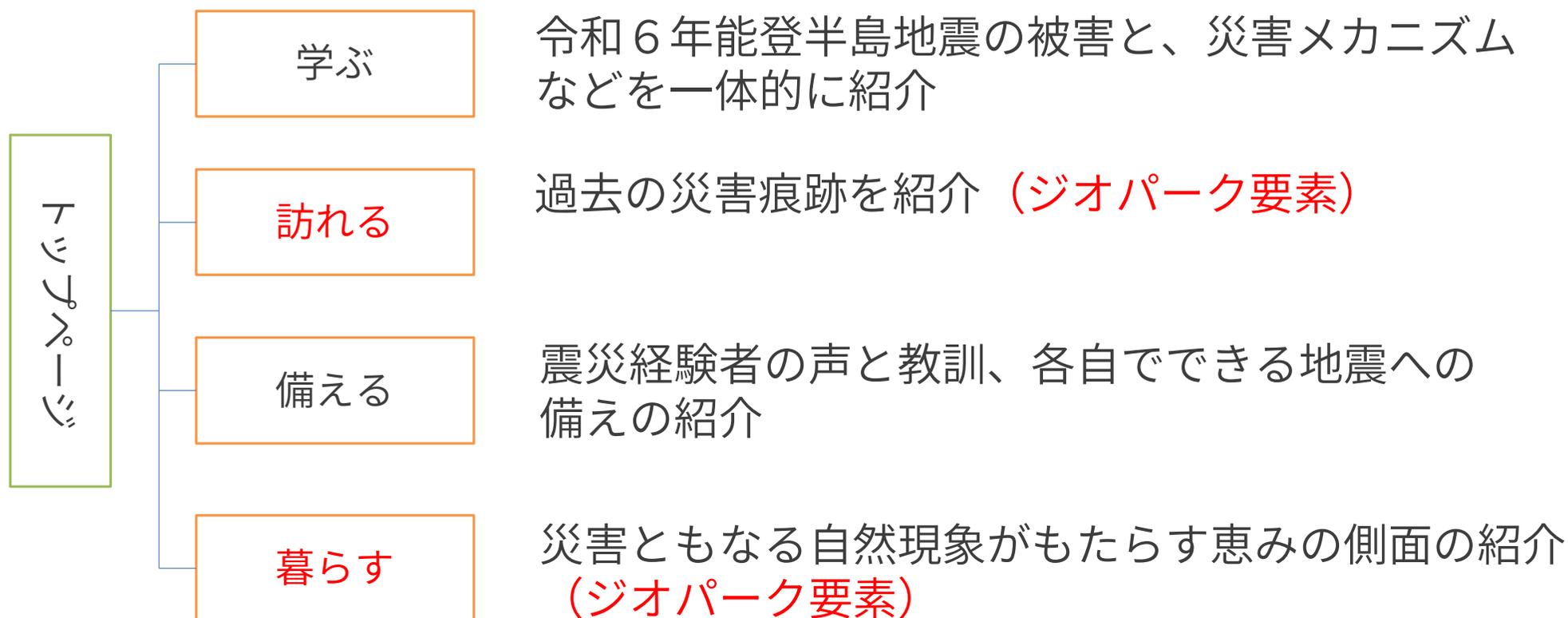
教科書で学ぶ知識 ⇔ 身近で発生した震災  
の架け橋となることで

身近で発生した震災の記憶を継承し、  
土地の成り立ちと想定される被害を学び  
地震災害をより自分事として考えるきっかけ

# サイト設計・制作



## サイト構成



# サイト設計・制作



## サイトデザイン

- ・親しみやすく、明るいデザイン
- ・わかりやすく、操作しやすいUI

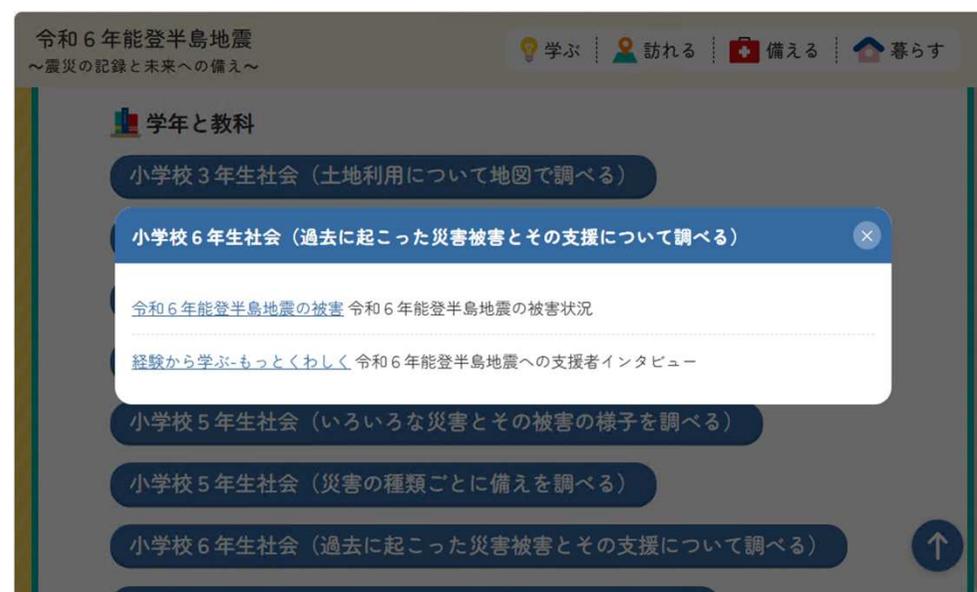
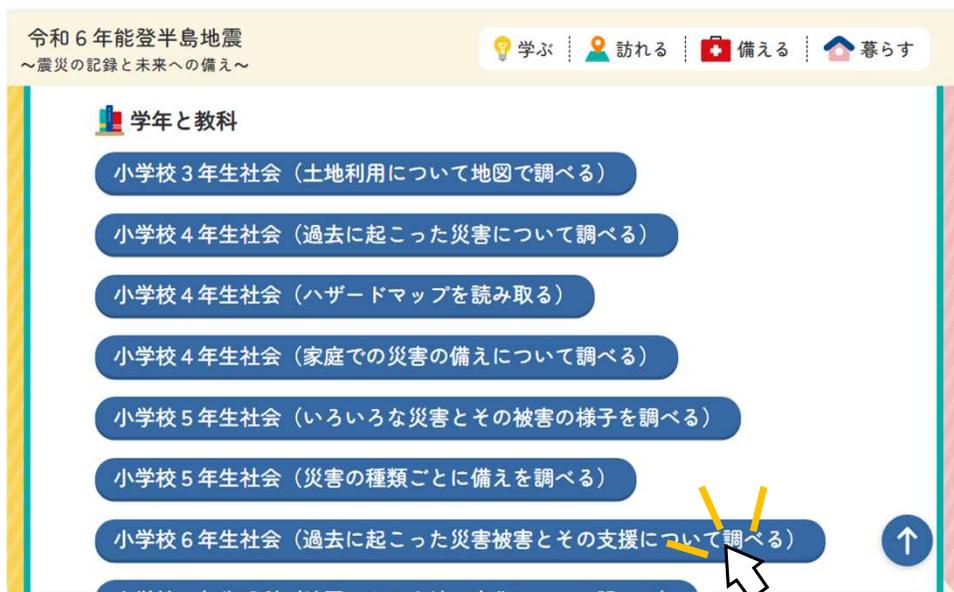


# サイト設計・制作



## サイトデザイン

学習指導要領に基づいた、学校利用向けのインデックス



# サイト内容確認と修正



## 学術監修

連携している大学の学術委員により、科学的な正確性や誤解を招く表現がないかチェックを受け、内容や構成に関するアドバイスも収集。

サイトの科学的信頼性を担保

## 教員サイト内容確認

初期ヒアリングに協力いただいた教員・元教員に再度確認いただき意見徴収し、授業での活用を想定したコンテンツとなるようサイト内容を修正

教育現場の使い勝手向上

# 普及



## 普及方法の検討・調整

### 教育現場への普及（調整進行中）

以下の普及方法を関係部局と調整中

- ジオパーク関連自治体の校長会での紹介
- 県教育委員会を通じて各自治体への紹介
- 児童生徒個人用PCへのサイトリンク設置
- ジオパーク関連自治体発行の社会科・理科副読本へのサイト掲載

### 一般利用者への普及

全国のジオパークネットワークを活用した広範な発信を検討中

# 今後の予定

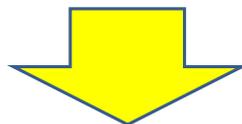


## 普及

- ・ 調整・検討中の学校現場と一般利用者への普及を着実に実施
- ・ 新たな普及方法についても検討

## 内容のブラッシュアップ

- ・ 教育現場からのフィードバックをもとにブラッシュアップ
- ・ サイト内容の継続的な見直しと更新



長期的に利用され続けるアーカイブを目指し、  
震災の記憶継承と地域の防災力向上につなげる



ご清聴ありがとうございました。