



## 防災教育チャレンジプラン

# グローバル社会における「防災教育」

下北BOUSAIネットワーク（おつ市内4校合同プロジェクト）

大湊高校・田名部高校・おつ工業高校・おつ養護学校

**大湊高校**

避難所・防災食

**田名部高校**

避難訓練・防災映像



**むつ工業高校**

原子力災害

**むつ養護学校**

避難所体験

**大湊高校**

避難所・防災食

**田名部高校**

避難訓練・防災映像

**下北BOUSAIネットワーク**

**むつ工業高校**

原子力災害

**むつ養護学校**

避難所体験

# 「グローバル社会における防災」 下北 BOUSAI ネットワーク（むつ市内4校合同プロジェクト）

防災士育成  
自治体へ要望



原子力災害を想定した  
避難訓練（改良）



県総合学科研究発表  
最優秀賞 受賞



高校総合文化祭  
研究発表



避難訓練・浸水想定垂直避難  
原子力災害を想定した避難訓練（原案）



講演会・東京電力



原子力災害訓練



文化祭展示・防災すごろく・防災新聞



**大湊高校**  
避難所・防災研究

**田名部高校**  
避難訓練・防災映像

**むつ工業高校**  
原子力災害

**むつ養護学校**  
避難所体験

研修報告 校内・地区PTA研修会



## 各校の活動

## 共同事業

東日本大震災を知る研修  
岩手県宮古市・東京電力福島第一原発



全国防災書道展（書道）  
災害ピクトグラム（美術）



合同研修報告会  
「防災」研修会



「有り・触れた・未来」  
映画上映会



むつ市 下北広域消防



特定非営利活動法人（NPO法人）  
青森県防災士会  
Aomori-ken Bousaisikai



一般財団法人  
三菱みらい  
育成財団



地域開発研究所

# 今年度の取り組み

- 1 災害を学ぶ（現地研修）
- 2 事実を伝える（研修報告）
- 3 防災を研究する（研究発表大会）
- 4 防災をデザインする  
（避難・防災訓練の計画と実施）
- 5 防災を広める（自治体との連携）
- 6 防災を考える（教科との連携）



共同事業

# 防災研修



青森県むつ市

岩手県宮古市



震災遺構 旧たろう観光ホテル

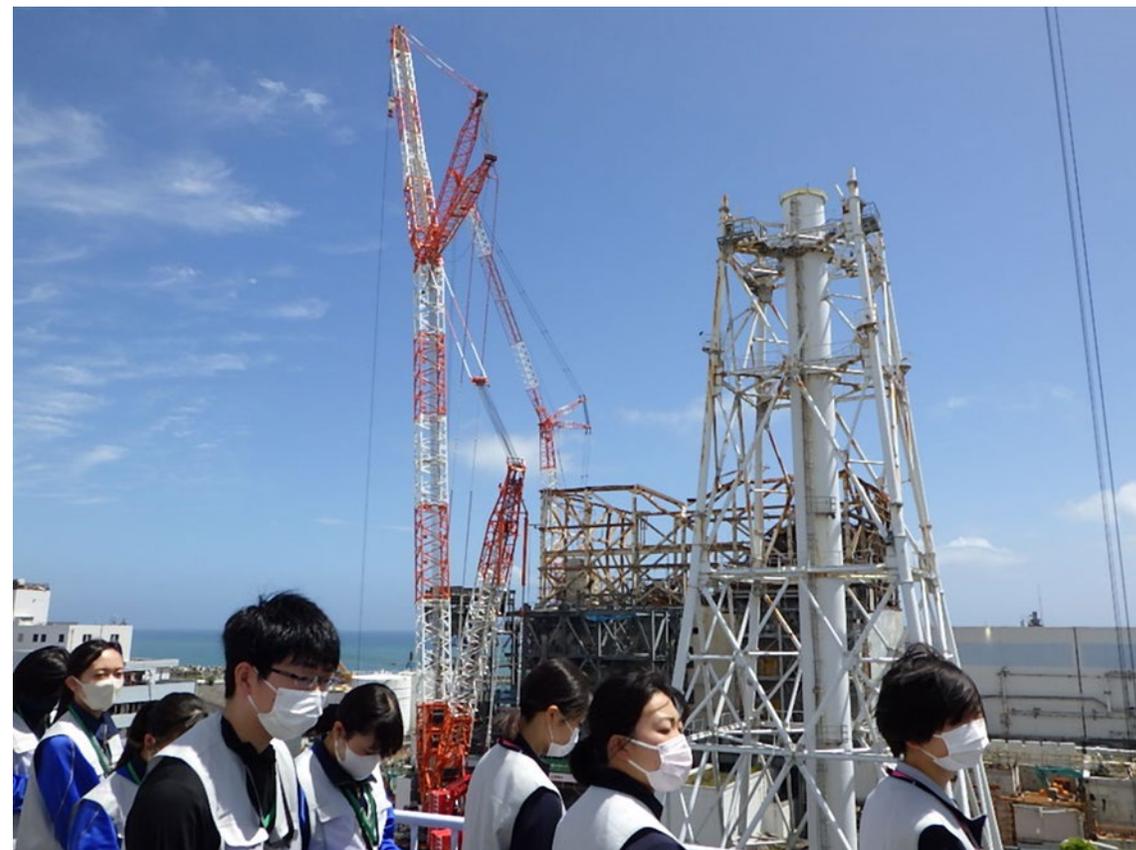
岩手県・宮古市・田老地区での震災研修

# 防災研修



青森県むつ市

福島県双葉町



福島第一原発から数十m地点にて

東京電力・福島第一原発での研修

# 防災士と研修会

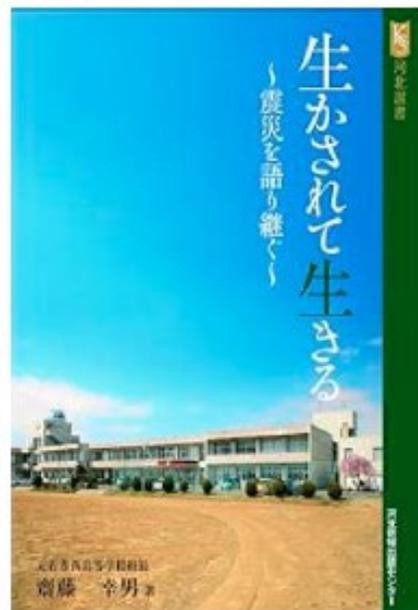


避難所運営ワークショップを開催

全国防災書道展（書道）

災害ピクトグラム（美術）





**防災講演会  
防災映画会**

**齋藤幸男氏**



# 各校の実践

# 青森県立田名部高等学校の取り組み

- ・原子力災害を想定した避難訓練
- ・浸水を想定した垂直避難訓練



生徒が企画・実施しました



原子力災害を想定した避難訓練の様子

今すぐ逃げろ！！

《制限時間10分》

- ①すぐどこにでも移動できるよう、迎えに来た家族と一緒に外に逃げる
- ②外は危ないかもしれないから、迎えに来た家族と一緒に学校に待機する
- ③家族が迎えに来てくれたから、一緒に青森方面に逃げる
- ④家族が迎えに来てくれたから、一緒に大間方面に逃げる



【一年生】

- ①11・12HR ②14・15HR ③第2体育館道路側 ④美術室

【二年生】

- ①21・22HR ②23・25HR ③第2体育館入り口側 ④選択1

【三年生】

- ①31・32HR ②33・34HR ③35HR・選択3 ④選択2

下北での原子力施設と避難経路（クイズ）

# 青森県立むつ工業高等学校の取り組み

## 原子力災害の研究・災害すごろく



むつ市と共同での原子力災害を想定した避難訓練



防災すごろくの様子

# 青森県立むつ養護学校の取り組み

## 研修への参加・報告会の実施



養護学校での避難訓練



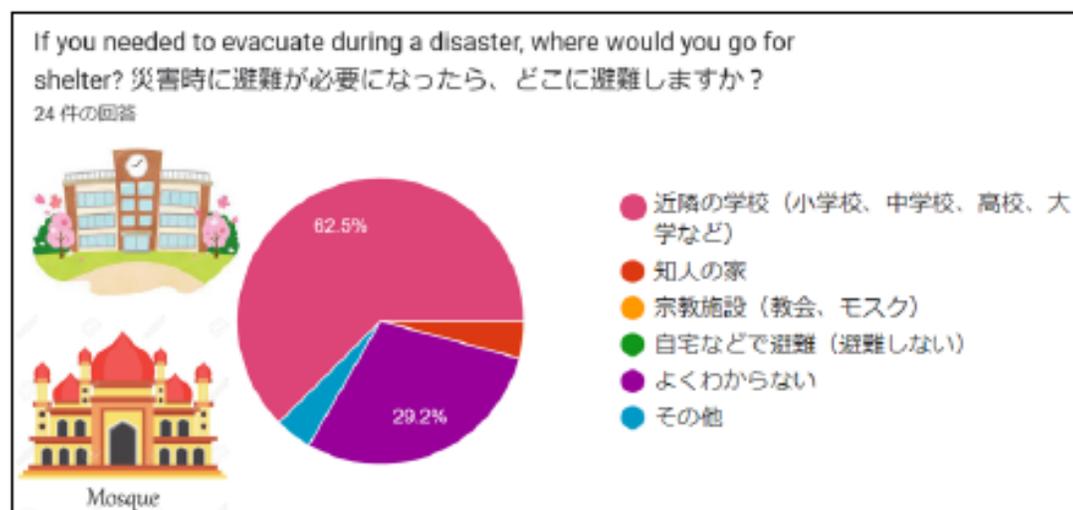
研修報告会の様子

# 青森県立大湊高等学校の取り組み

- ・ 防災研究（災害弱者と避難所運営）
- ・ 研究発表（青森県総合学科研究発表：最優秀賞受賞）
- ・ 原子力災害を想定した防災訓練（改良）
- ・ 防災士の育成（防災士の誕生・自治体へ支援依頼）



高校総合文化祭：優秀賞 総合学科発表会：最優秀賞



外国人に向けた災害・防災に関するアンケート調査

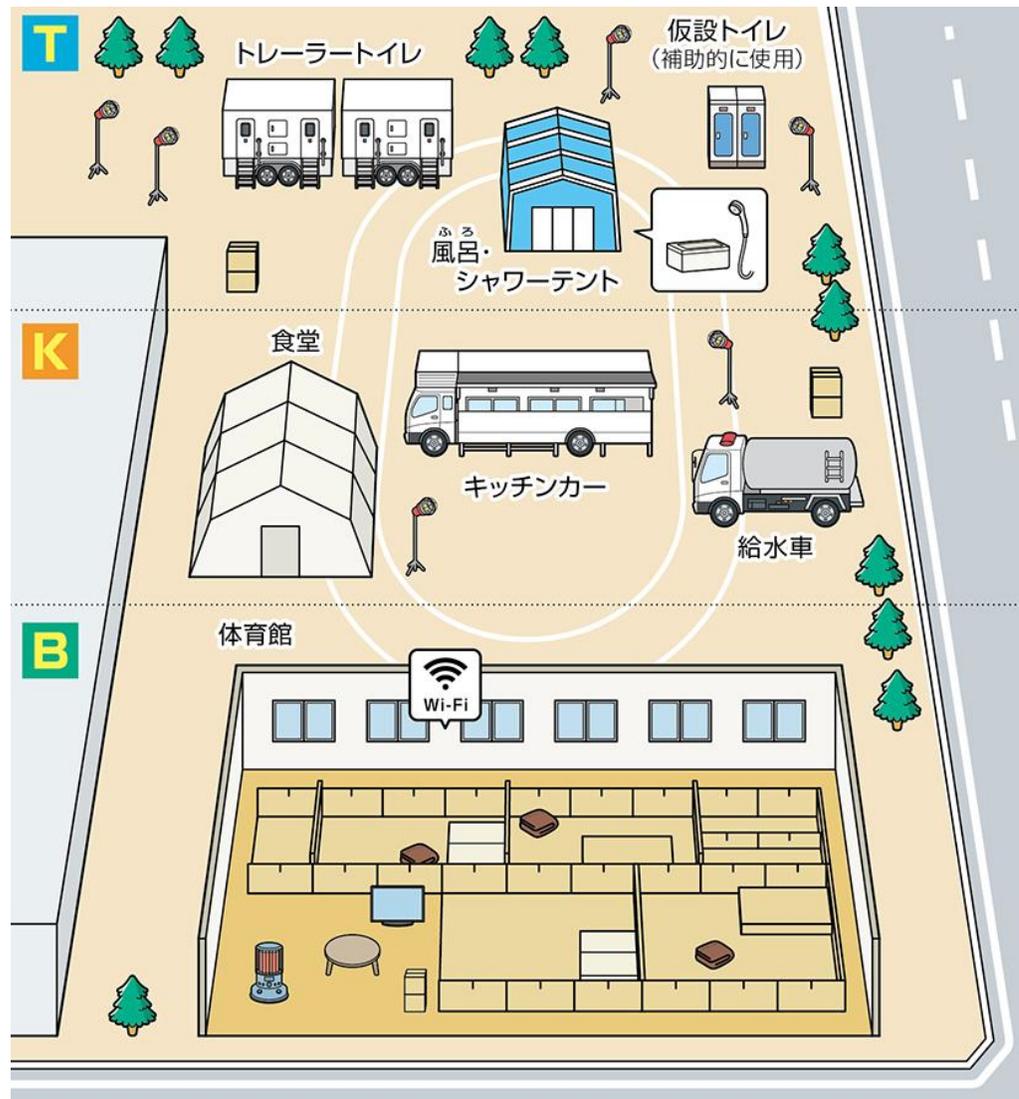


# 活動例 1

避難所レイアウトの作成

# 大湊高校

# 避難所レイアウトプラン作成



# 突然避難所になる可能性がある





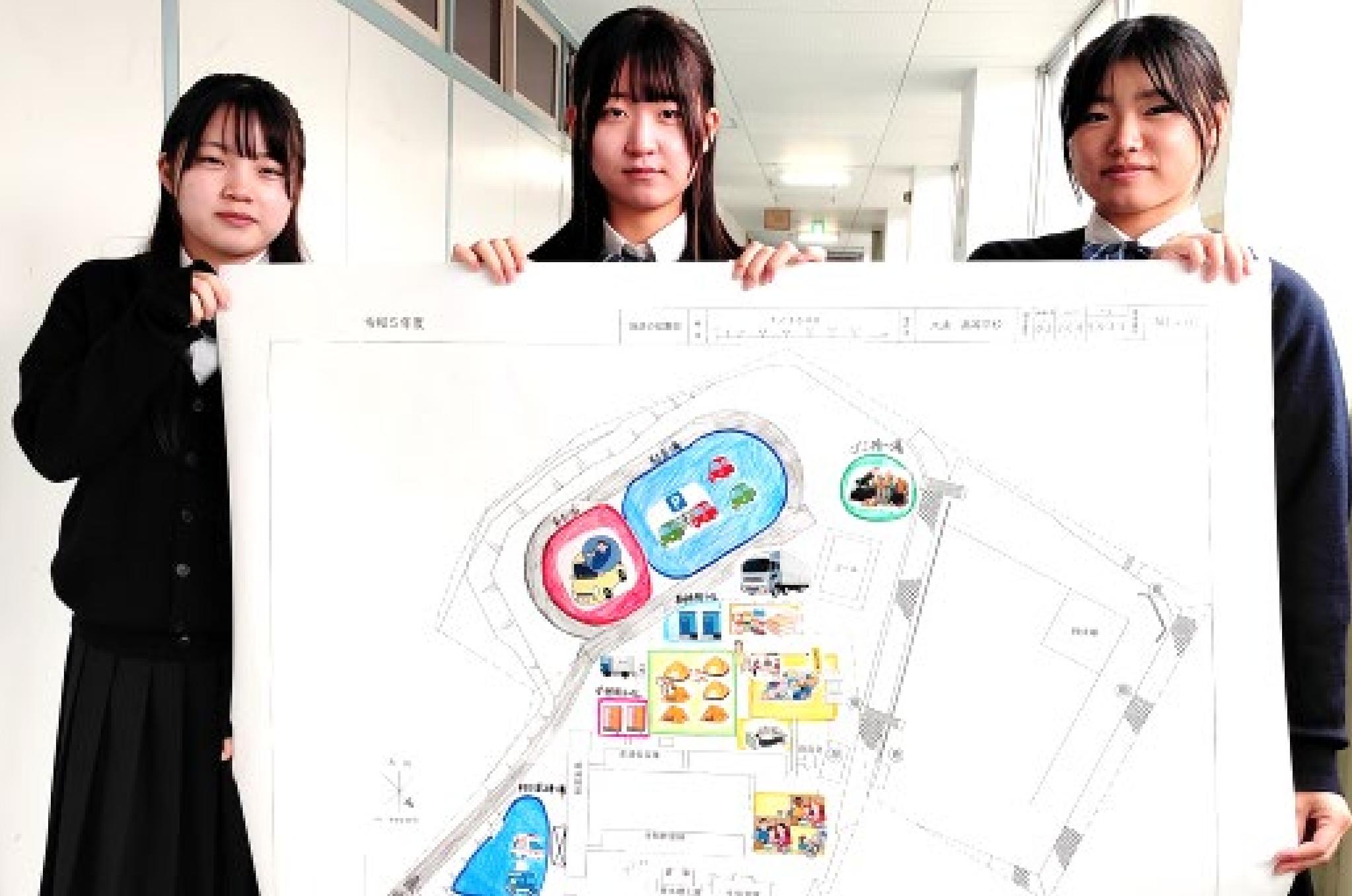
# 避難所で直面する問題・課題

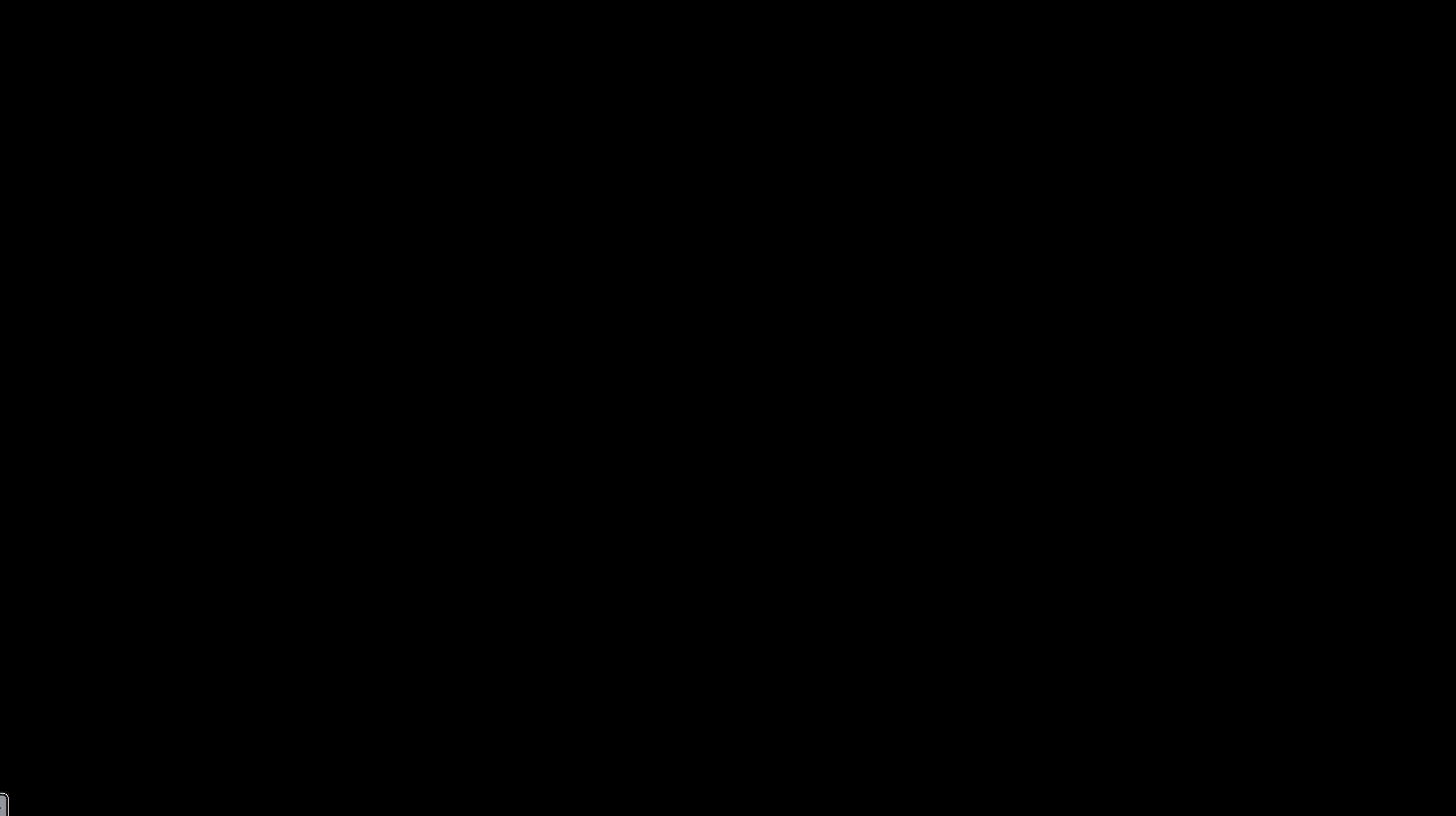


# 大湊高校 避難所レイアウトプラン作成



防災士と学校敷地内の調査・検討





# 検 証

## むつ市役所防災安全課（むつ消防署職員）





# 活動例 2

**原子力災害を想定した防災訓練**

**(計画・実施まで生徒主体で行う)**

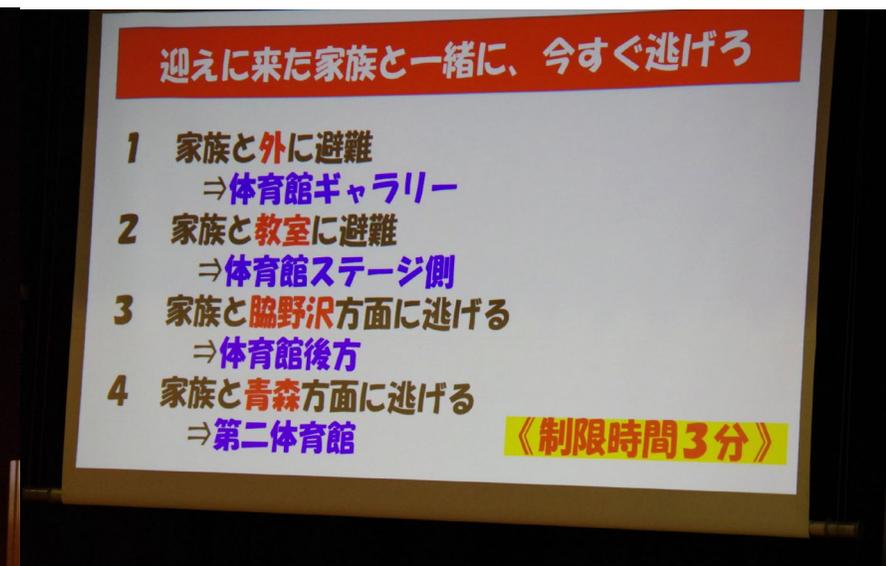


NHK青森 ニュースWeb 令和5年12月12日



# 原子力災害を想定した防災訓練

## 全国のひな型となる防災プラン



**伝える**

**研究発表・自治体との協力**



青森県総合学科高等学校研究発表会  
高校総合文化祭国際理解部研究発表

最優秀賞  
優秀賞

## 山本知也むつ市長へ訪問



**防災士2名合格・自治体と学校の連携協力をお願い**

## 次年度の取り組みと課題

- 研修や体験で得た知識を行動につなげる
- 積極的に社会に参画する人材を育成
- 地域住民や小中学生との協同実践
- 「防災を日本の文化に」  
防災教育の世界発信



**ご清聴ありがとうございました**