

市の緊急避難所指定を受けて

～ものづくりで地域と絆づくり～

高知県立須崎工業高等学校



篠田 佳昭

学校紹介

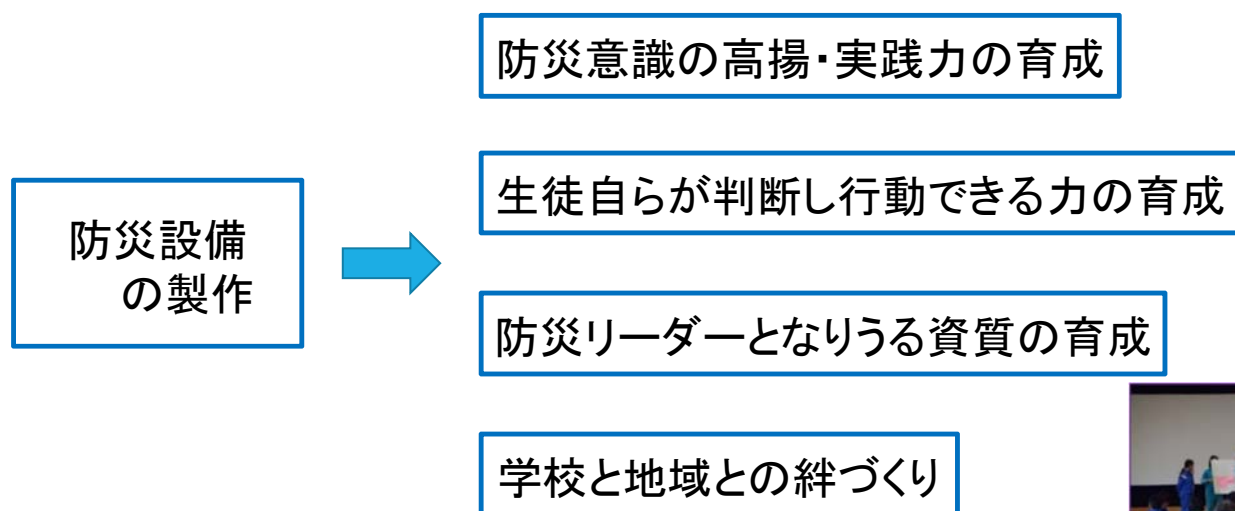
須崎工業高等学校

機械科・造船科・電気情報科・ユニバーサルデザイン科



- ・緊急避難場所に指定
- ・地域・行政と一体となった避難訓練

応募動機



防災リーダー育成合宿

製作内容

- ロケットストーブの製作
 - ①誰でも手に入る材料・工具を利用し製作
→手順のドキュメント化
 - ②工業高校の特色を生かし製作



活動計画

H27年 4月	基本設計
5月	試作・検討
6月	製作・手順のドキュメント化
7月～12月	図面の作成・製作
1月	取り組みのまとめ
H28年 7月	緊急避難訓練で活用
12月	地域避難訓練で活用

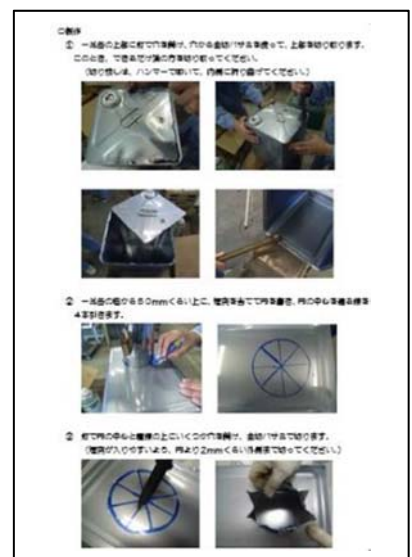
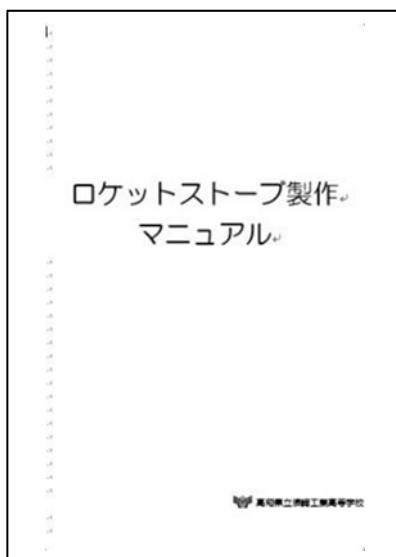
活動内容 製作手順のドキュメント化



活動内容 製作手順のドキュメント化



活動内容 製作手順のドキュメント化



活動内容 ロケットストーブの製作



活動内容 ロケットストーブの製作



活動内容 ロケットストーブの製作



活動内容 展示・紹介



今後の予定

- 緊急避難訓練・地域避難訓練で活用する。
 - 熱を利用した発電装置・災害時用の簡易鍋を完成させる。
- 