

- ▶ 半田市では、乙川中学校の校舎を建替えるにあたって一部木材を利用し、木材に溢れた環境整備を行った。
- ▶ 令和元年度～令和5年度にかけて乙川中学校の改築工事を行っており、木材利用の活用を図った校舎建設等を行った。  
 なお、令和5年度は旧校舎の解体、グラウンド整備を予定している。

## □ 事業内容

### 1 木造公共建築物の整備等

- 乙川中学校改築等事業（事業期間令和元年度～令和5年度）  
 【事業費】2,720,829千円（うち譲与税12,350千円）※令和4年度  
 【実績】木材使用量110.2m<sup>3</sup>

## 乙川中学校完成図



外観



内観

## □ 取組の背景

- 中学校建設に際し、地元から木材利用の提案があった。
- 居住性の高い、学校建設を目指していた。

## □ 工夫・留意した点

- ワークショップ等を通じて木材利用を望む声が地域からもあったため、最大限活用できよう努めた。
- 木材利用をすることで、居住性が高く、快適な室内環境設計に努めた。

## □ 事業スキーム

### 乙川中学校改築等事業



### ◇ 基礎データ

①令和4年度譲与額	12,350千円
②私有林人工林面積（※1）	6ha
③林野率（※2）	2.8%
④人口（※3）	117,884人
⑤林業就業者数（※4）	1人

※1、2：「2020農林業センサス」より、※3：「R2国勢調査」より、  
 ※4：「H27年国勢調査」より