

【建築・電気科3年建築コース】課題研究 「建築CADを利用した取り組み」 設計 江津民泊「#Goutsu Minpaku」

～新しいものと懐かしいものの調和・ワンランク上の上質な家～

建築・電気科3年建築コースの課題研究
設計 江津民泊班2名は、課題研究発表会に
向け準備を行っています。

私たちは、江津市の空き家に着目し、有効利用
法を考えました。その中で、魅力のある民泊
施設に活用することを考えました。今ある施設
を活用しながら、設計を行いました。



江津民泊
#Goutsu Minpaku
～新しいものと懐かしいものの調和・ワンランク上の上質な家～

江津市は近年急激な人口減少に伴って空き家が増え、その中には「古民家」「山荘」など、活用可能な古くはるかに歴史を感じさせる建物も数多く存在する。また、高齢者や障害者などからなる「団塊世代」が中心となり、近郊に点在する民泊施設も増加している。民泊施設は観光客だけでなく、地元住民からの需要も高まっている。そこで私たちは、民泊施設としての活用を考えた。今ある施設を活用しながら、設計を行いました。

設計の目的は、既存の民泊施設が持つ魅力を活かしつつ、最新の設備やデザインを取り入れ、より快適で安全な滞在環境を提供することである。

「#Goutsu Minpaku」は、江津市にある既存の民泊施設を改装し、最新の設備やデザインを取り入れ、より快適で安全な滞在環境を提供することである。

建築物の様子

既存の民泊施設の様子、改装後の様子、周辺の様子などを写真で紹介している。

宿泊施設の必要性(データ)

江津市の人口推移、観光客の増加、民泊施設の増加などのデータをグラフや表で紹介している。

現状の平面図

既存の民泊施設の平面図、改装後の平面図、周辺の地図などを紹介している。

鳥根県立江津工業高校3年 勝田 優聖・嶋田 琳



夏のプラン

夏のプラン、秋のプラン、冬のプラン、春のプランなどの季節ごとのプランを紹介している。

家族構成

家族構成、利用目的、利用人数などを紹介している。

まちどまりの提案

まちどまりの提案、まちどまりのメリット、まちどまりのデメリットなどを紹介している。

東立面図

東立面図、南立面図、西立面図、北立面図、断面図などを紹介している。

3Dレンダリング

3Dレンダリングのイメージを紹介している。

鳥根県立江津工業高校3年 勝田 優聖・嶋田 琳