



大阪府 豊中市立新田小学校

6年 本多 優人 さん

作品の解説文

〈海を豊かにするアクアリウムキッチン〉

潜水艦のようなこのキッチンは料理をすることで人を楽しく、海を豊かにするキッチンです。

[海への優しさ]

①海水ろ過室：海水をろ過して飲料水や野菜・アマモの栽培に利用

②生ごみ室：料理で出た生ごみを肥料、バイオマス燃料に変換。

バイオマス燃料はキッチンの火元に利用

③稚魚室：生ごみから作った餌で稚魚を育てる。

④野菜室：野菜を育てる。

⑤岩塩室：海水から岩塩を作る。

⑥アマモ室：魚の産卵場になるアマモを栽培し植える。

⑦尻尾のプロペラが水力発電でキッチンの動力。

[人への楽しさ]

アクアリウムのように美しい景色を見ながら料理が作れてみんなが楽しく笑顔になれる。

全体図



拡大図

