

出張： 科学教室

応用物理学会 エネルギーシステム研究会  
宮古島市役所 エコアイランド推進課

日時： 2025 年 9 月 20 日（土） 09:00 – 12:00

場所： 平良港マリンターミナルビル 2 階大研修室

対象： 「科学」に興味がある方ならどなたでも  
(主な対象は小学生・中学生・高校生となります。)

内容：

・発電して遊ぶ（手回し発電機）

じぶんで電きをおこしてみよう！

かんたんかな？たいへんかな？

・浮沈子作成

「ふちんし」をいれたようきを、てでおしたり、てをはなしたりすると…

あらふしぎ！なぜだろう？

・水質調査

じぶんでいろいろな「みず」のひょうかをしてみよう！

なにがわかるかな？

・二酸化炭素の溶解実験

「にさんかたんそ」はうみにとけやすいというけれど、ほんとうかなあ？

ためしてみると…

・温度を調べる

じぶんのおんど、おともだちのおんど、ひなた、ひかげ…

おんどがみえるとおもしろい！

などなど