

AQUA SOCIAL FES!! 2016



を開催しました

平成28年5月28日(土)に山陰中央新報社と共に『AQUA SOCIAL FES!! 2016』を開催しました。

100名以上の方にご参加いただき、はくちょう号では宍道湖の生き物や水質について、陸上では水に関するアクティビティを通して水の大切さについて学習しました。

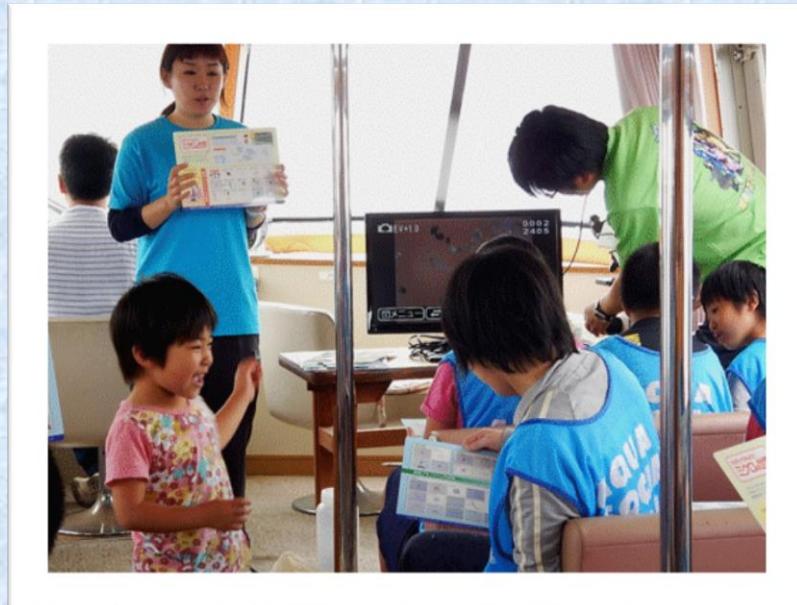
船上では...



～模型を使った実験～



塩分計を使用して宍道湖の塩分濃度が深さによって変化することや、海水と淡水の性質の違いについて学習しました。



普段はなかなか見ることができないシジミの赤ちゃんやプランクトンの観察をしました。



陸上では...



～表面張力の実験～



→1円玉の上に何滴水滴をのせられるかな？

←満水のコップに何個クリップをのせられるか!?



地球ボールを投げ合い地球の海(水)と陸の割合を求めたり、地球上の水の中で海水と淡水と氷、私たちが普段使用している水がどれくらいの割合になるのか様々な大きさの容器を使用して考えてみたり、実験を通して水の大切さを学習しました。



AQUA SOCIAL FES!!とは

トヨタ自動車がハイブリッドカー「アクア」の開発理念に基づき、2012年に始めた全国の水辺を守る活動のことです。

「次の世代のためにより良い未来をつくること」を目指して、全国47都道府県すべてで開催されているイベントです。



これからも様々なイベントを開催し、環境についての普及啓発活動に取り組んでいきます。