

# 海の声

地域の皆様と保護者の皆様と  
子どもたちとわたしたち  
御所浦小でおこすステキな奇跡

～VOICE OF OCEAN～

御所浦小学校  
学校通信  
令和3年9月1日  
文責・木村純一

# 35

御所浦小ホームページのトップページはコチラ→



## 御所っ子水族館物語～ごしょっこすいぞくかんものがたり

### 第一章「海の魚が観られたらステキだな」

御所浦小はこれまでも、「アマモの植え付け」や「稚魚の放流」等の海の環境保全等に関わる取り組みを進めてきました。今年、それらの活動を海洋教育財団の「海洋教育プログラム」に申請することにしました。申請が認められ、補助金をいただくことになりました。いただいた補助金をどう生かしていくか、最初は環境教育に役立つデジタル機器（例えばデジカメや水中カメラなど）を購入しようかと考えました。

しかし、せっかくだけ補助金を環境教育にもっと有効に活用

する方法はないかと考えました。そこで思いついたのが、「せっかく海とともに暮らしている御所っ子だから、海の生き物を間近で観る環境を整えたい。そうすれば子どもたちは進路選択にもその経験を生かしてくれるのではないか」ということです。

つまり、海水の水槽があれば、漁師さんの網にかかる珍しい魚も観るチャンスができるのではないかと。早速、そのことをいろいろな人に相談することになりました。



### 第二章「海水の水槽はすごくコストがかかる！」

いろいろな人に相談してわかったことは、「海水の水槽の設置にはすごくコストがかかる」ということです。

最初考えたのは、海に最も近い理科室のシンクに水槽を設置して、ポンプで汲み上げた海水を注入、オーバーフローさせて、新鮮な海水を常時供給する方法です。

しかし、海水をそのまま排水溝に流せば、海水による浸食で下水道のシステムに劣化等の障害が生じるということでした。さらに、ポンプで海水を汲み上げると言っても、道路を通すための許可は下りないのではないかと、下りたとしても道路を掘って水管を通すコストは尋常ではない……。

では飲食店等はどうやっていけずを維持しているのか尋ねました。飲食店を経営するMMさんによると「海水を汲み上げ、濾過装置と冷却装置を使って、水質を維持している」ということでした。

濾過装置と冷却装置の購入、さらに定期的な海水の交換という課題が出てきました。濾過装置や冷却装置は一つだけでもいただく予定の補助金を遙かに超える金額です。さらにコストだけでなく、300-500リットルの海水をすべて入れ替える労力は数年先も維持できるのかという課題も出てきました。

海の生き物を観せたい、理想はよいが実現にはたくさんのハードルがあることを実感し、もはやここまでか、と考えていました。

### 第三章「子どもたちのために」

相談をするとだれもが真剣に考えてくださり、また誰かを紹介してくださりと輪は広がっていましたが、理想はあくまでも夢だったかと考えていたところでした。そんなとき一本の電話がかかって来ました。SNさんはこう言いました。「どうにかなるかもしれない」

SNさんはMHさんに話をもちかけてくださっていました。MHさん

は、「現在使用していない装置を持っている人がいればそれを駆使すれば実現するかもしれない」ということでした。

現実的には困難なこともかもしれない。しかしみなさまの心にあったのは「御所浦の子どもたちにこのすばらしい自然と触れる機会をつくりたい」、すべては「子どもたちのために」という思いでした。（ここではBGM「地上の星」でお願いします）

### 第四章「御所浦の誇り」

冷却装置、密閉濾過装置、8連エアポンプ、殺菌装置等、御所っ子水族館に必要な機材が、本当にあたたかいみなさまのおかげさまで、次々とそろっていきます。

そしていよいよ決戦の日です。8月28日土曜日、とても忙しいMHさんが午後から作業できるという連絡をいただき、私はスーパーイーグルに乗り込みました。

軽トラに積まれた機材が次々と水槽前に並びます。職人技で次々と組み立てていくMHさん。MHさんの脳内設計図によりすべての機材が接続されました。その間、私はただタワシでこすり水槽を磨くか床を拭き上げることしかできませんでした。

しばらくするとSNさんが海水を持ってきてくださり、御所浦小学校には御所っ子水族館と言うステキな小さな海ができました。

現在、御所っ子水族館は、魚たちが暮らす環境整備の試行を続けています。魚のキャバはどれくらいか、どんな魚が適している

か、試行錯誤しながら、御所っ子水族館は進化を続けます。御所っ子水族館は飼育を試みますが、魚が弱ってきたら迷わずリリースするというコンセプトです。

なお魚を提供いただく場合は事前にご一報ください。漁協のみならずみなさまも相談し、水槽の環境を維持しながらの判断をさせていただきます。（直接漁協に相談いただくとスムーズです）

心を寄せていただいたみなさま、ありがとうございます！あたたかいみなさま、これこそが御所浦の誇りです！



祝130000カウント！御所っ子水族館の続報もホームページで！