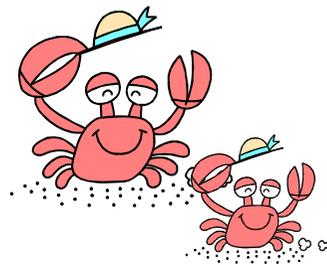


水辺の生物多様性

—もっとも近くて、もっとも遠い水辺から発信—



平成25年12月15日(日)

たかすネイチャー

村瀬りい子



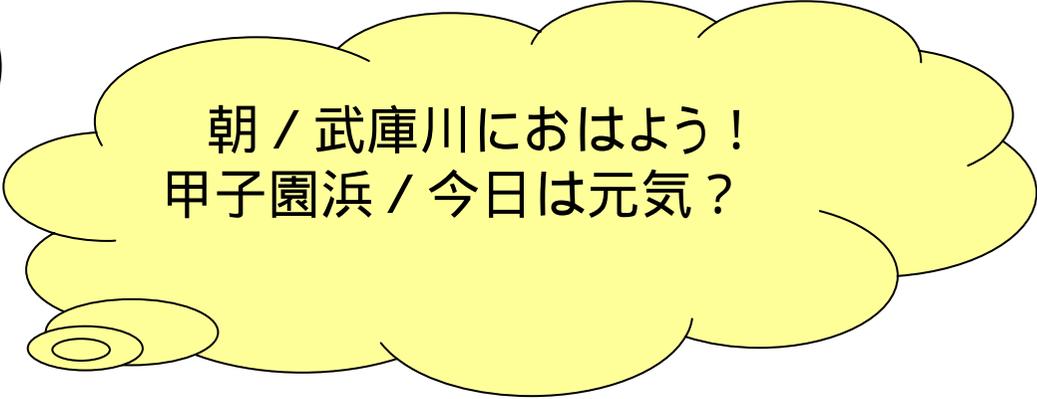
武庫川団地はここだよ！

武庫川河口部・鳴尾浜・甲子園浜と隣接した軍艦島



武庫川団地はどんなところ？

- 1) 武庫川河口部(東)
- 2) 鳴尾浜(南)
- 3) 甲子園浜(西)



朝 / 武庫川におはよう！
甲子園浜 / 今日は元気？

- 面積：高須1 + 2丁目 = 84.6ha(甲子園球場総面積 / 約22個)
- 人口：19,703人(H2.10.1)
- 軍艦島：三方が水辺
- 高層住宅団地
- * 水辺がもっとも近くて、もっとも遠い！
良い子は水辺に近づかない 無関心派が多い

20年前の水辺は・・・

【課題】

- 大好きな水辺 / 打上貝がらがいっぱい！
- 赤潮や青潮が頻繁に発生！
- 漂着ゴミがいっぱい！
- コンクリート護岸

：

【できることは・・・】

- ・水辺の魅力を伝えたい！
- ・人々の関心をよぶために何かできることは？

1995.1.17 阪神淡路大地震

「たかすネイチャー」設立 (対象 / 武庫川流域圏)

「西淀自然文化協会」設立

(対象 / 淀川流域圏および大阪湾岸域)

他、諸団体設立に寄与 (六甲ネイチャー・武庫ネイチャーなど)

ネットワーク設立に寄与:

「近畿子ども水辺ネットワーク」

「大阪湾見守りネット」

* 身近な自然環境に
目を向ける担い手作り
* インタープリターの養成
など

* 環境教育の実践活動を開始

環境教育の実践活動

～ 具体的にどんな活動を？ ～

環境学習講座

・月 / 2回実施 / 有料

自然観察会 (大人・子ども)

水質調査 一斉調査

ビオトープ調査 など

子ども自然体験教室開催

・保育所・小学校・高校

・公園・団地内など

ビオトープづくり (仲間と取組む)

・市内 / 保育所

・小学校 / 約30ヶ所

・パナソニック本社

・大阪市阿波座公園

・大阪市新大阪 公園

エコツアーの開催 (年/3 ~ 4回)

・H25年度 / 4回 + 4回実施

(真南条2回・曾地中2回他)

・佐用町 / 過去6回実施

・洲本市成ヶ島 (年1~4回)

❀ 近年 (4~5年): 限界集落と

都市を結ぶ農村ボランティア

しくみづくりを実践

例)「調査活動」：…データの収集

活動の
基本に!

- 1) 春: タンポポしらべ
- 2) 夏: セミのぬけがらしらべ
- 3) 猪名川ビオトープ調査
- 4) 毎年6月: 大阪湾海の生き物一斉調査に参加*
- 4) 大野川緑陰道路 / 樹木調査(1万本)
- 5) 矢倉干潟: 生物調査
- 6) 花川干潟: 生物調査
- 7) 西淀川区: 植物調査・昆虫調査・野鳥調査等



4) 一斉調査は、提案 & 試行期間を経て、H25年度は1,000名以上の参加者を得ることが出来ました。
行政関係者・学識経験者・諸関連施設・NPO団体・市民が共に取り組んでおります。

例) 「小学生水辺体験教室の応援」:

- ・ H25. 6 / 5 「川西市立久代小学校」4年生 / 約100名 + 40名 = 140名
(場所:一庫ダム / 黒川キャンプ場)
- ・ H25. 9 / 24 「川西市立明峰小学校」3年生 / 約200名 + 50名 = 250名
(猪名川 ドラゴン公園および親水公園)



例)「干潟保全活動」：～みんなで干潟のゴミ拾い～

- ・このコンクリート護岸が5㍍以上も地盤沈下したのです。以前は、対岸のように高い護岸でしたが、下水処理施設の予定地となり、ずっと手付かずの状態です。
- ・今では、本物の干潟となり“ハクセンシオマネキの群生地”となりました。
- ・みんなでゴミを拾ったり、じっくり観察したり、全員で確認しあいました。

神崎川河口部左岸干潮時の様子()

*このコンクリート護岸は、上流へと約500㍍のびていますが、満潮時には隠れてしまいます。

今年もみんなの足元は、小さなハクセンシオマネキでいっぱいでした！

ハクセンシオマネキはここだよ！巣穴を踏みつけていないですか？



例)「社会貢献活動」:

干潟でカニつり: ~ タクアンでカニつり合戦! ~



“タクアンでカニつり”は、初めてのこどもたち。驚きながらも熱心にチャレンジしておりました。
足元は小さなカニやヤドカリ、小魚でいっぱいでした！

平成25年度:1月度 / 2回・11月度 / 2回実施

例) 「環境学習講座」:…大人対象・有料・武庫川体験 ・写真:1月度 武庫川溪谷 / 武田尾編…冬芽 & 葉痕観察・野鳥・ウス死ガ探し



例)「都市と農漁村(限界集落)との交流」:

平成25年度:

(1) 5月度 / 丹波黒豆土寄せ作業と武庫川源流域観察

5 / 9 5 / 16... 大人対象... 篠山市真南条

(2) 10月度 / 丹波黒豆の葉っぱ取り作業と曽地中探検

10 / 10 10 / 17... 大人対象

10 / 12 小学生対象子ども農業体験教室

(3) 8月度 / 洲本市由良町(成ヶ島)...2回(無人島まるごと体験)

8 / 7 小学生対象子ども無人島体験教室

(4) その他:

6 / 3 京都府美山町
... 観察 & 交流会



例)「エコツアーバス」:…年間2~7回 / 有料

写真: 10/13 篠山市曾地中自然観察会 & 農業体験ツアー (限界集落との交流)



例)「研修会」「講習会」「観察会」:

1) 研修会: 必要に応じ適宜実施

- ・昨9/30 Eホート研修(他 ライフジャケット着用川流れ体験)
- ・西宮貝類館(貝殻リースづくり)
- ・1/9 かみつきへび&アクリルたわしづくり
- ・2/20 野里住吉神社「一夜官女祭」を学ぶ

2) 講習会: 毎年12月第一週(次年度に向けたスキルアップ)他

- ・12/5 次年度干支づくり実施済

3) 観察会: 適宜



例)「講習会」:(上)H23/12/1 (下)H24/12/6・H25.12/5実施済



例)「普及啓発活動」:

- 1)「大阪自然史フェスティバル」に毎年参加: →
- 2)「魚庭の海づくり大会」に毎年参加:(主催/大阪府・県漁連)
- 3)「大阪湾フォーラム」:(大阪湾見守りネット・毎年3月)
- 4)「西淀川高校文化祭」:10数年毎年参加
- 5)その他:必要に応じ多々あり

写真:1)「大阪自然史フェスティバル」の様子(主催:大阪市立自然史博物)(毎年大賑わい!)



課題は続く・・・

漂着ゴミ・ 水質(青潮・赤潮)・ 特定外来生物

・解決への近道:

大阪湾環境保全活動
普及啓発活動



解決の近道は連携!

< 連携先 >

- ・「近畿子ども水辺ネットワーク」
- ・「大阪湾見守りネット」
- ・「シニア自然大学」「BYQネットワーク」
- ・「西淀自然文化協会」「成ヶ島を美しくする会」・・・等々



たかすネイチャーに
とらわれず

・TPOに応じ連携した活動を展開

課題：干潟を脅かしているもの

漂着ゴミ

特定外来生物 / ナガエツルゲイトウ!!他

水質汚染



課題解決への近道 / 連携が一番！

漂着ゴミはとめどなく・・・

干潟の端から端まで500㍍
ハマダイコンが群生
(平成25年5月1日現在)



水辺の生物多様性

子どもと共に守り活かしつなげて
30,000人(50,000人)

“主役は子ども”

自然大好きな子どもたちが守っております！
干潟の自然(渡り鳥や水辺の生き物など)が、
世界とつながっています！

ご清聴有難うございました。

