

夕張川かわら版

「夕歩道」とは
夕張川と流域住民をつなぐ
川の道です

夕歩道

平成20年 初冬

其の十二

- まず描きたい絵をイメージして、それに合う大きさ、形の石を探します。
- マジックで下書きをします。
- 最後にアクリルの絵の具で色を塗ります。



遊ぶ方
ストーンペインティング

川には大きさ、形がさまざまな石があります。今回はその石に絵を描くストーンペインティングを紹介しましょう。

川遊び入門

水に入らない川遊び

気付けば、今年もすっかり秋の気配がしてきましたね、もう川の中には寒くて入れなくなってきましたので、今回は川に入らないでできる遊びを紹介します。



これからの夕張川をみんなで考え話し合う夕張川流域会議も、今回で数えて15回目の開催となりました。今回の会議では、今年から始めることになった流域が一体となって取り組む活動（河川清掃）について、清幌床止に設置されている魚道の改良についての意見交換が行われました。河川清掃は、夕張川流域の連携を深めるとともに、地域住民が川に親しんだり、川に愛着を持ってもらうこと、さらに温暖化による早魃（かんばつ）や洪水などの地球規模での環境問題を考えるきっかけづくりを目的として意見交換を行いました。

第15回 夕張川流域会議が開催されました

日時：平成20年9月3日（水）
場所：南幌町ふるさと物産館・ビューロー

問 夕張川クイズ

川や湖などの淡水は、塩分が含まれる海水と違って、私たちの生活に利用しやすい水です。夕張川の水も、農業用水や水道水として利用されています。では、「水の惑星」と言われている地球ですが、夕張川の水のように、生活に利用されている川や湖などの淡水は、海水を含めた地球全体の水の何パーセントでしょうか？

長幌上水道 揚水機場の取水口。夕張川の水を水道水として使っています。

生活に利用しやすい淡水は地球全体の水の何%？

① 97.5%
② 2.5%
③ 0.01%

※答えは4面最後です。



大人がゴミ袋を持ち歩いて、活動中に見つけたゴミをみんなで拾いました。

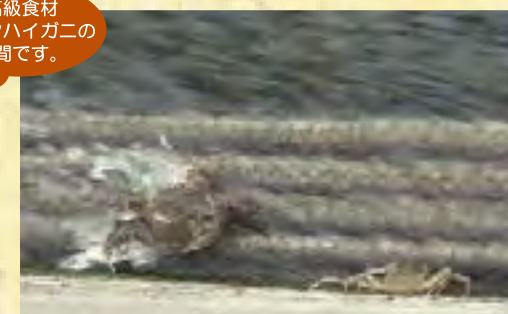


魚道の改良は、魚道として十分に機能していない清幌床止の魚道を、より多くの魚達が上流に上れるようにするため、改良方法について意見交換を行っているものです。

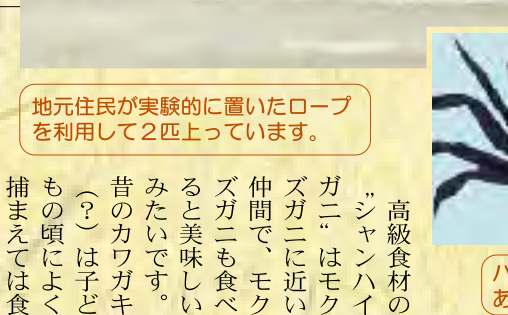
河川清掃が行われました
9月9日（火）に夕張川・川の楽習会と一緒に河川清掃を行いました。

夕張川の生き物たち

モクズガニ



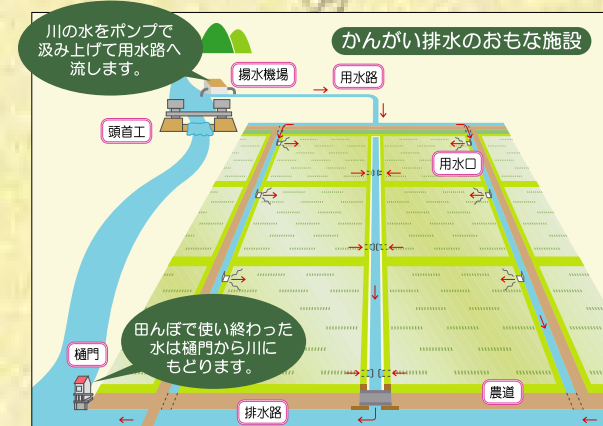
清幌床止をモクズガニが上がっていく様子です。わりと流れは速いのですが、モクズガニは少しずつつまみに上っていきましました。



高級食材の「シャンハイガニ」はモクズガニに近い仲間です。モクズガニも食べると美味しいです。昔のカワガキ（？）は子ども頃によく捕まえては食べていたそうです。そんなモクズガニですが、生息数が全国的に減少傾向にあり、将来、絶滅も心配されています。

高級食材「シャンハイガニ」の仲間です。モクズガニは少しずつつまみに上っていきましました。

高級食材の「シャンハイガニ」はモクズガニに近い仲間です。モクズガニも食べると美味しいです。昔のカワガキ（？）は子ども頃によく捕まえては食べていたそうです。そんなモクズガニですが、生息数が全国的に減少傾向にあり、将来、絶滅も心配されています。



揚水された水が流れる水路

《揚水機場の役割》
川が流れているところは通常低く、周りの土地と高低差があり、そのままでは水路に水を流すことはとても困難です。そこで、ポンプを使って川から陸へと水を汲み上げる施設が揚水機場です（*頭首工は、川をせき止めることによって川の水位を上げ、農業用水路に水を流して田畑に供給する施設）
汲み上げた水は、用水路を通じて田んぼに運ばれます。田んぼで使い終わった水は、排水路を流れ、排水樋門から再び川に流されます。

第2回 揚水機場

暮らしに関わる川の施設をシリーズで紹介します

問の答え ③ 0.01%

地球上にある水の総量は約14億立方キロメートルあり、そのうち海水が97.5%です。淡水は2.5%ですが、この淡水の多くは南極・北極の水や地下水のため、生活にはなかなか利用できません。私たちが主に利用している川や湖の水は実は0.01%しかありません。このわずかな水で、世界中の人達や動物、植物達の生活を支えています。私たちの身近にある夕張川の水というのはその0.01%のさらにほんの一部分ですが、農業や水道水として大きな役割を担っており、また、夕張川を利用する生き物の生活を支えていますので、川を大切に、汚さないようにしましょう。



南幌町・河川敷のゴルフ場にある「夕張川揚水機場」

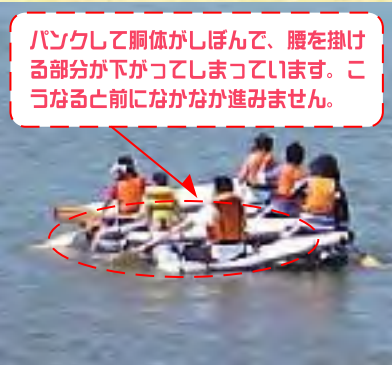
栗山町 夕張川塾

2008 夕張川での学習活動

由仁町 由仁小学校 川の総合学習

○日 時：平成20年7月30日(水) 9：00～15：00
 ○場 所：夕張川、阿野呂川
 ○参加者：夕張川流域の子ども達&大人達

○日 時：平成20年7月18日(金) 10：30～11：30
 ○場 所：ヤリキレナイ川
 ○参加者：由仁町立由仁小学校児童、夕張川流域住民の方々



パンクして胴体がしぼんで、腰を掛ける部分が下がってしまっています。こなるるとながなが進みません。



いっしょにやっぱ!!

夕張川の夏の風物詩!? 今年もちびっこ探検隊員達の夏がやってきました。最初の川下りでトラブル発生! なんとボートのパンプです。さらに浸水する艇もありました。浸水であればまだ何とか進みますが、パンクした艇は航行機能がガタ落ちしてしまい、なかなか前に進みません。これにはちびっこ探検隊員も大奮闘! がんばって漕いで、漕いで、漕いで! なんとかゴールしました。川下りの後も、魚捕り、魚の観察会、ゴミ拾い、川流れと盛りだくさんのメニューを元氣いっぱい楽しんでちびっこ探検隊員達。最後はこれまた元氣いっぱいの隊長の締め言葉で今年の夕張川塾は終了。ちびっこ探検隊員達にとって暑い! 暑い! 夏になりました。



ヤリキレナイ川での総合学習は、これまででは9月に開催していましたが、今年は少し早めの7月に開催となりました。今年のヤリキレナイ川は例年とちよっと様子が違います。水位が低くなって、川の中に



すごい熱気です!



札幌から参加の高校生のお兄さん達。



分がりにくいですが、浸水して、けこり水がたまっています。



捕れるのは草ばかりかな?



草が邪魔で網がうまく使えません。



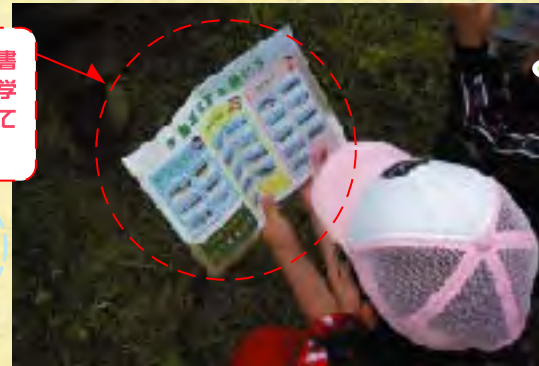
魚達に興味津々です。



うまく追い込めるかな?

夕張川塾	捕獲魚種	由仁小学校・川の総合学習
<ul style="list-style-type: none"> ●エゾウグイ ●モツゴ ●イバラトミヨ ●フクドジョウ ●ドジョウ 	<ul style="list-style-type: none"> ●ウキゴリ ●フナ類 ●スジエビ 	<ul style="list-style-type: none"> ●ウグイ類 ●モツゴ ●イバラトミヨ ●フクドジョウ ●スジエビ

夕張川の学習手引書“たんけん夕張川学習ノート”を使って観察しています。



魚の名前みつけれられるかな。



隊長! 来年も探検したいです!!



キレイな川の流れ方ですね。川を流れるときは、下流に足に向けて、足の間先を出して流れます。

さらに流れます。子ども達はみんな大はしゃぎ!



一番の楽しみと言っても過言ではない“川流れ”。



今回捕れた魚達。今までに比べると、捕れた魚の種類とそれぞれの数がちよっと少ないですね。



みんな真剣に講師のお話を聞いています。