



紋別わくわく科学教室開催

前回のギザだより(Vol. 85)でもお知らせしました、『紋別わくわく科学教室』開催日の7月30日(土)がせまってまいりました。紋別市では初の大規模科学教室となり、今回は全道各地より実験名人が大集合します!!流氷科学センターのエントランスホール、多目的ホール、展示室内がおもしろ科学実験会場に大変身!約30種類もの実験コーナーがズラッと並びます。ここで、気になる実験内容を少しだけご紹介します。

エントランスホール会場

センター職員による、科学実験♪

- ☆一瞬にして水が氷に変わる!!氷が上に伸びていく?「過冷却実験」
- ☆キラキラきれいな「ダイヤモンドダスト観察」
- ☆ぷにぷにとした感触でお子様大好き「スライム作り」など



多目的ホール会場

実験名人達による楽しい実験コーナー♪♪

- ☆どこまで空気はとどくのか!?でんじろう先生でもおなじみの「空気砲」
- ☆ぷくぷく膨らむのがとっても不思議、でもとってもおいしい「カルメ焼きを作ろう」など



展示室会場

サイエンスショー & 紋別高校自然科学部は・・・♪♪♪

- ☆参加者みんなで静電気でビリビリ・ドキドキのサイエンスショー!
- ☆自然科学部が育てた「ウーパールーパーの観察コーナー」や「偏光板でブラックウォール」「錯視体験」など



その他の会場♪

センター駐車場…なかなか乗ることができない「燃料電池車の試乗体験」
ホワイトビーチ…海の生き物観察～どんな魚がいるか覗いてみよう!!
オホーツクタワー・深海の圧力体験～容器がこんなに小さくなるの!～



この他にもたくさんの実験コーナーがみなさんを待っています!夏休み自由研究の参考にしてみるのもいいかもしれませんね♪

そしてハッピーなお知らせがあります。当日30日、流氷科学センターは入場無料(アストロビジョンのみ有料)となりますので大人の方も子供にかえて楽しく参加してみませんか?

みなさんのお越しをお待ちしていま～す♪♪

時間	内容	場所
10:00~17:00	タッチフル体験	オホーツクタワー
9:30~11:00	海の生き物にふれてみよう	ホワイトビーチ
11:00~15:00	おもしろ科学実験 サイエンスショー 燃料電池車に乗ってみよう	流氷科学センター
15:30~	サイエンスショー 深海の圧力を調べてみよう	オホーツクタワー

※会場によって、開始・終了時間が違いますので、ご注意下さい。



中村法幸・和子 『二人展』 開催



8月4日(木)～28日(日)の期間、当センター多目的ホールにて、北海道写真協会会員でもある中村法幸・和子夫妻による写真展『二人展』を開催いたします。(入場無料)

中村法幸さんは北海道写真協会紋別支部所属で、当センター主催の「オホーツクの四季写真コンテスト」にて過去2年連続で北海道知事賞(最優秀賞)に選ばれた実績があります。また、北海道写真協会オホーツク支部所属の中村和子さんも入賞歴が多く、そんな二人の作品を一度に見ることができる楽しみな写真展です。

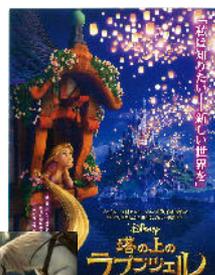
20数年前、秋山に登った際に出会った自然の美しさ、雄大さに魅せられ写真を始めたという二人。それから現在まで、登山の歩き方や写真の撮り方など様々な変化がある中で、その瞬間にしかない「一期一会の写真」を撮り続けてきました。自然を中心に小動物や植物、流水など…写真を通して伝わる自然の素晴らしさ、そして何より夫婦の温かさを感じることができる写真展です。みなさんのお越しをお待ちしております。



お待たせしました～！「ギザ映画会」開催します！

毎回、好評いただいております「ギザ映画会」！今回の上映作品は、大人気のディズニー映画から『塔の上のラプンツェル』を上映しますよ♪ディズニー史上、もっとも美しくミステリアスな物語と言われた話題作です。

主人公の美しい少女ラプンツェルは、18年間も外の世界を知らずに塔の中で成長し、自由自在に操れる、とても長い黄金色の髪を持っています。ある日、その塔の中に迷い込んできた大泥棒フリンの出会いをきっかけに、未知なる外の世界への期待と好奇心を抱き、ラプンツェルのすべてが初めての旅が、、、気になるこの続きは、ギザ映画会でお楽しみ下さい。たくさんのご来場お待ちしております！



上映日 平成23年8月27日(土)
上映時間 午後5時 (受付開始 午後4時30分～)
上映場所 流水科学センター 全天周映像ホール

日本初？いや世界初！！流水の赤ちゃんをみてみよう！！



流水科学センターにまた新たな展示物が仲間入りしました。それは！！「氷晶発生装置」です。

－20℃の厳寒体験室内には、大きく成長した流水がズラリと展示されていますが、そんな立派な流水にもかわいい赤ちゃんの頃があるんです。その流水の赤ちゃんを「氷晶」と言うのです。真水は0℃で凍りますが、海水は－1.8℃になると凍り出します。では、－1.8℃まで冷えると何がおこっているの？という疑問に答えるべく開発されたこの装置は、キラキラ輝く氷晶(流水の赤ちゃん)がどのようにできるのか、またオホーツク海が変化する様を観察できるすごい装置なんです！！

6月より土曜・日曜の10時15分と13時15分の2回、氷晶観察会を行っています。展示室で凍る海の構造を学んだあとに厳寒体験室へレッツゴー♪(イベント等がある場合はお休みすることもありますのでご確認を)。観察された方からは、「きれい」「すばらしい体験ができた」など驚きや感動の声が聞かれました。またテレビ局や新聞でも取り上げて頂き、これを目当てに来館される方もいらっしゃいます。オホーツク海で繰り広げられる神秘の世界を学び体感する、流水科学センターでしか経験できない展示ですので、是非ご覧下さい。みなさんのお越しをお待ちしております。



夏のギザ祭り開催中!!

毎年恒例の夏のギザ祭り!!は8月15(月)まで
楽しいイベント盛りだくさんで開催していますよ♪

今年は流水科学センター設立20周年を記念していつもより熱く熱く開催します!!!!!!
では、ここでイベント内容をご紹介します!!

① 流水重さ当てクイズ→7/16(土)~8/15(月)

厳寒体験室内にある「麦わら帽子を乗せた流水」の重さを見ただけで当てると言う毎年大人気のクイズ!!見事ピタリと重さを当てた方には1万円相当の海産物orはまなす牛のどちらかをプレゼントします!! 最終日の15日(月)には計測&当選者発表に参加された方にも景品が当たるチャンスがありますよ。



② こおりちゃんを探せクイズ→8/1(月)~11(木)

展示室内に隠れているセンターキャラクターのこおりちゃんを探し、クイズに答えて景品をGetしよう!! 景品も数多く取り揃えていますのでお楽しみに♪



☆20周年記念スペシャル☆ギザッピーランド→8/12(金)~14(日)

夏のギザ祭りメインの3日間は・・・♪☆

☀️ ラッキーお菓子まき



もちまきのように、お菓子を景気よくバラまいます!! もちろん大人の方も参加OKですよ~。中には商品券などが付いたラッキーお菓子が混ざっているのでたくさんGETしてね♪

☀️ じゃんけん大会!! 誰でも参加しやすいので大人気♪

職員VSお客さまでじゃんけんするだけ!!
最後まで残った方にはお食事券などをプレゼント!!

☀️ ギザッピー縁日をOPEN!! 毎年大賑わい!!!

わたあめ、トロピカルジュースにかき氷、ヨーヨー釣りにかたぬきなどワンコインで飲んで食べて楽しめちゃうよ♪さらにお菓子&おもちゃフィッシングも用意、自分の欲しい物を選んで釣っちゃおう!! 入館された中学生以下のお子様には1回無料券をプレゼント!

☀️ とかしてGET!! 初の試みのゲームだよ♪

凍り漬けの景品を手で溶かしてGETしてもらうゲームです!!
誰がGET出来るかは運次第、おもちゃや商品券をご家族、お友達と協力して溶かして溶かしてGETしちゃいましょう!!

🍉🍉🍉🍉「夏休み自由研究展」開催🍉🍉🍉🍉

今年も9月10日(土)~23日(金)までの期間、子供たちが夏休み中に作成したアイデアいっぱい自由研究展を開催します。

せっかくの力作が学校の中でしか見られないなんてもったいないですよ! 大人にはない子供たちのユニークな発想でつくられた作品はどれも楽しませてくれるものばかり。市内の小中学校にご協力いただき、毎年たくさんの作品が集まります。

今年は何んな作品展になるのでしょうか? 乞うご期待!!



10周年 紋別押し花の会作品展

7/3～18日まで、当センター多目的ホールにおきまして、松本栄子さん主宰「紋別押し花の会」による作品展を開催しました。毎年大人気のこの作品展、早いもので今回10回目を迎えました。それを記念し会員の方々が共同制作した幅約1mにも及ぶ大作が登場！「オホーツクの春」と題し、青空と川沿いに咲く色鮮やかな草花が広がる美しい故郷の自然が描かれました。また工作を趣味とする市内在住の方より流木で作った額縁が提供され、押し花作品をより美しく演出してくれました。その他に今年咲いた野山の草花や庭先の花などをふんだんに使った額縁入りの作品、コースターや箸置きなどの小物・アクセサリーを含む約120点が展示され、見ごたえたっぷりの作品展に来館された方も有意義な時間を過ごしているようでした。



また、押し花体験講習会ではキーホルダー作りや頒布会も行い、売上は東日本大震災の義援金として寄付されました。

来年はどんな作品展になるのか今から楽しみです。お楽しみに♪

ぬくもりあふれる1ヶ月間 ～全国絵手紙交流展～一望千里、オホーツクの絵手紙紀行

6/1～30日まで行われていました「全国絵手紙交流展」が多くの方に来館していただき大盛況のうちに終了しました。この作品展は、一望千里をテーマとして全国35都道府県より寄せられた、約1800点の絵手紙が展示され、見ごたえたっぷりの作品展でした。一つ一つを見ていくと日常生活の一コマを絵手紙ならではの柔らかいタッチの絵と、心をホッとさせるコメントからはぬくもりや優しさ、そして相手を思いやる気持ちなどが伝わり、心癒されるものばかりでした。

また、6/15には日本絵手紙協会公認講師である宮内定子先生による講演会や、16日・18日には滝上、層雲峡方面のスケッチ旅行も行われました。雄大な風景を体いっぱいを感じながら思い思いにスケッチをし、有意義な時間を過ごせたようでした。

今回は絵手紙をこよなく愛する方々をはじめ、ご旅行中のかたなど、多数ご来館頂きありがとうございました。



《休館日のお知らせ》



8月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

9月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

10月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

☑ は休館日

※ 通常開館時間は9:00～17:00（入館は閉館の30分前まで）

※ 8/1、8、16、22、9/24は臨時開館

編集・発行

北海道立オホーツク流水科学センター

〒094-0023 北海道紋別市元紋別11番6号

☎ 0158(23)5400 Fax 0158(23)9844 E-mail info@giza-ryuhyo.com

パソコン <http://www.giza-ryuhyo.com> 携帯 <http://www.giza-ryuhyo.com/mobile.htm>

発行 平成23年7月（担当：事業課）