

さんかむりよう
参加無料
あそびに
きてネ!

あそ



せっぴょうらっかい
in ふゆトピア・フェア



★お申し込みについて★
定員になり次第、締め切りいたします。

★当日のお申し込みは、
人数により参加いただけ
ない場合がございます。

開催日 **2011年1月22日(土)**

- <授業①> 9:00~10:00 (定員30人程度)
- <授業②> 11:00~12:00 (定員30人程度)
- <展示> 21日(金) 10:00~17:00
- 22日(土) 10:00~15:00

場所 **札幌コンベンションセンター**

- <授業会場> 1F 101会議室
- <展示会場> 1F 中ホール「ふゆトピア・フェア～親子で学ぶ!くらしやすい冬のさっぽろ」(参加無料・申込不要)

～身近な雪を楽しみながら学ぼう!～



わたしが住んでいる札幌市は雪の降る街です。
毎年、雪が降りますが、みなさん、
雪のこって、どのくらい知っていますか?
例えば、雪の結晶は同じ形のものはないのです。
そんな身近な雪の不思議を
楽しみながら勉強してみませんか?
楽しい遊びがいっぱいです。



せっぽうらっかい
雪氷楽会 in ふゆトピア・フェア

みぢか ゆき たの まな
～身近な雪を楽しみながら学ぼう！～

<授業の内容>

テーマ『**天からの手紙**ってなんだろう？』

1. 雪の深さ比べる。
2. 雪中宝探し。
3. 積雪の“しましま”観察と雪の温度を測る。
4. 雪の結晶の観察。
〔LEDの光を通して見ると「きれいな結晶」を見ることができます。〕
5. 教室に戻ったら、今日の体験をみんなで話し合い。

★授業の先生は“雪の専門家”が行います。
 もしかしたら？「南極の氷」が見られるかも！★

<開催日>2011年1月22日(土)

授業①9:00～10:00 / 授業②11:00～12:00

<場所>札幌コンベンションセンター〔白石区東札幌6条1丁目1-1〕
 (会場) 1F「101会議室」(会場入口にて係がご案内します)

<募集定員>授業①・授業②共に、各30人程度。(同じ授業です)

<対象>小学校高学年(小さいお子さんも一緒に参加できます)

<参加費>無料

- ★親子同伴、お子さんだけの参加もできます。
- ★小学4～6年生を対象にしておりますが、低学年でも楽しめる内容です。
- ★屋外の授業になりますので、暖かく、ぬれてもよい服装でご参加ください。

ふゆトピア・フェア in 札幌

<開催期間>2011年

1月21日(金)～22日(土)>

同会場では「ふゆトピア・フェア in 札幌」を同時開催しています。
 中ホールでは「親子でまなぶ！
 ぐらぐら冬さっぽろ」を
 テーマに、冬や雪にちなんだイ
 ベントを開催しておりますので、
 是非、お立ち寄りください！

★お申し込み★
**定員になり次第
 締め切ります。**

★当日のお申し込みは、
 人数により参加いただけない
 場合があります。

参加申し込み用紙

授業は2回開催します。ご希望時間の授業、参加するお子さんのお名前と学年、保護者のお名前、住所、電話番号をご記入の上、下記までFAXまたは、メールにてお申し込みください。

希望の時間帯の
 授業にチェック

- 授業① 9:00～10:00
 授業② 11:00～12:00

保護者のお名前

参加するお子さんのお名前

(ふりがな)

年生

〒

住
 所

参加するお子さんのお名前

(ふりがな)

年生

連
 絡
 先

電話 () -

E-mail ※任意 @

【お問い合わせ先】

雪氷楽会 in ふゆトピア・フェア「身近な雪を楽しみながら学ぼう！」

(社)北海道開発技術センター内(担当:紺野, 富田, 森山) Tel:011-271-3022 (★FAX、E-mailがない場合は直接お電話にてお申し込みください。)

FAX: 011-271-5366 e-mail: snow@decnet.or.jp

主催/雪氷学会北海道支部, 北海道大学IFES-GCOE環境教育研究交流推進室, (社)北海道開発技術センター 後援/ウインターライフ推進協議会

※複数参加の場合は、参加するお子さんの名前を全てご記入ください。
 ※ご記入頂いた個人情報は、安全に管理し保護の徹底に努めます。
 個人情報については本授業の参加等に関するお問合せ以外には使用致しません。
 ※内容確認のためにご連絡させていただく場合がございます。