

立体を印刷する?!

3Dプリンタで化石を立体プリント!
3Dプリンタ
デモンストレーション

地球の今をリアルに伝える
ナショナルジオグラフィック
グレイテストフォト
ゆめ地創館にて開催



地球の今を伝える

おもしろ科学館 2013 in ほろのべ

ほろのべ
サイエンス
情報局

入場無料

キミを「こども記者」に任命!
エネルギーと科学の特ダネを発信しよう!

2013年9月7日(土)・8日(日)

SFが現実に?!

アニメみたいなロボットは作れる?
松原先生と夢のロボットを考えよう!

わくわく
ロボット未来塾

アスリートのパワーの謎をさぐる!
スポーツ
サイエンス研究所

みんなで巨大からくり
装置をつくろう!
ゴロゴロチャレンジ
同好会

小さなお友達も楽しい!
フワフワ

ほんもの
本物のティラノサウルスの歯にタッチ!
わくわく化石
ワンダーランド

あし、はつてん、かでん
足こぎ発電で家電を
スイッチオン!
人間エネルギー
ファクトリー

新技術?!

床が光る?!

歩くだけで発電しよう!
エネルギー
ゲート

おもしろ科学館で地球の未来を見つけよう!

ゆめ地創館で地球の歴史を探ろう!

楽しいステージイベントいっぱい!		会場では楽しい催し物がいっぱい!		
ほろのべ しんち そうけん きやう 幌延深地層研究 センタークイズ	ほろのべ 幌延ライズ PRステージ	サイエンス・ ラボ	サイエンス 体験教室	みらい ふうしゃ 未来の風車を 描こう!
せ かい ふ し ぎ 世界の不思議 ゼミナール	サイエンス 情報局クイズ	ほろのべ しんち そうけん きやう 幌延深地層研究 センターコーナー	ほろのべ 幌延ライズ PRコーナー	

参加してプレゼントをもらおう!

みんなが
つくる! ほろのべサイエンス新聞

みんなの取材記事が壁新聞になるよ!

みんなが
チャレンジ! 情報局スタンプラリー

会場内を回ってスタンプをみつけよう!

無料シャトルバスで第2会場へ! 第2会場 入場無料

「ゆめ地創館」
「地層処分実規模試験施設」も
取材しにいいこう!

たいはくりよく と だ きやうりゆう たいけん
大迫力! 飛び出す恐竜を体験しよう!

3D恐竜展

公開試験実施!
実規模試験施設見学

※イベントによっては先着順・定員制のものがございます。詳しくは会場でご確認ください。 ※一部開催内容は予告なく変更となる場合もございます。予めご了承ください。

期間 2013年9月7日(土)・8日(日)
午前9:30~ 午後4:00

会場 幌延町総合体育館
〒779-0101 天塩郡幌延町栄町5番地の1

【お問い合わせ先】幌延町総務課企画振興グループ ☎ 01632-5-1111

【主催】北海道経済産業局、幌延町 [後援] 北海道教育委員会、幌延町教育委員会

【協力】(独)日本原子力研究開発機構幌延深地層研究センター、
(公財)北海道科学技術総合振興センター幌延地圏環境研究所(幌延ライズ)、
(公財)原子力環境整備促進・資金管理センター地層処分実規模試験施設、
NPO法人フロンティアテクノセンター

ゆめ地創館(第2会場)への
無料シャトルバス運行!

30分間隔で運行(午前10:00~午後4:00)

wind
HOKKAIDO
ENERGY GREEN

このイベントに使用する電力については
石狩市の市民風車(かぜのちから)で発電された
1,000kWhのグリーン電力を使用します
【このイベントで消費される電力は
1,000kWh以内と想定しています。】



エネルギーと科学の最前線、 キミの手でばっちり取材してみよう!



ステージイベント

時間	ステージスケジュール
9:00	オープニングセレモニー 9:15~ ※9月7日(土)のみ
10:00	キャラクターショー①(屋外) 10:30~11:00
11:00	幌延深地層研究センタークイズ 11:15~11:45
12:00	松原先生ワークショップ 12:00~12:45
13:00	ナショナルジオグラフィックが語る地球のはなし 13:00~13:30
14:00	幌延ライズPRステージ 13:45~14:15 キャラクターショー②(屋外) 14:30~15:00
15:00	サイエンス情報局クイズ 15:15~15:45

ほろのべ しんち そうけんきゅう
幌延深地層研究センタークイズ
深地層研究の最前線にクイズでチャレンジ!

アニメみたいなロボットは作れる?
松原先生と夢のロボットを考えよう!
わくわくロボット未来塾
はこだて未来大学 教授
松原 仁 先生

せかい ふしぎ
世界の不思議ゼミナール
ナショナルジオグラフィックのスタッフが、誌面で紹介された「今」の地球でおこっている出来事などを紹介。

ほろのべ
幌延ライズPRステージ
地球の内部はどうなってる?クイズで知ろう!

じょうほうきょく
サイエンス情報局クイズ
取材した成果をクイズで確かめよう!

会場イベント

ナショナルジオグラフィック グレイトテストフォト 第2会場 ゆめ地創館にて開催
地球の今を、リアルに伝える

3D恐竜展 第2会場 ゆめ地創館にて開催
飛び出す恐竜映像
ジオシアターで迫力の3D恐竜を体感しよう!

緩衝材定置試験実施 第2会場 実規模試験施設にて開催
実験物を使った試験

わくわくロボット館
ロボットの可能性を体験
いろいろなロボットを動かしてみよう!

スポーツサイエンス研究所
スポーツを科学で考える
いろいろなスポーツの科学について体験して学ぼう!

わくわく化石ワンダーランド
化石展示
あの超人気恐竜《ティラノサウルス・レックス》の本物の歯の化石にさわってみよう!

3Dプリンタデモンストレーション
立体プリントの様子を展示
立体物がつくれる未来のプリンタ《3Dプリンタ》で、化石を再現してみよう!

人間エネルギーファクトリー
足こぎ発電体験
足こぎ発電機をいっしょうけんめいにこいで、いろいろな家電を動かしてみよう!

コロコロチャレンジ同好会
巨大からくり装置づくり
みんなで力を合わせて、大きなからくり装置をつくろう!

ほかにも楽しい催し物がいっぱい!

身近な科学を学ぼう!
● **サイエンス体験教室** ■ 定員/各回15名
①10:00~10:30 ②11:30~12:00 ③13:30~14:00 ④15:00~15:30

未知の世界「深地層」への挑戦!
● **幌延深地層研究センターコーナー**

● **幌延ライズPRコーナー**

● **未来の風車を描こう!** きみの創造する未来の風車!

● **サイエンス・ラボ** みんなで楽しめるカンタン工作!

● **フワフワ** 小さなお友達も楽しい!

小さなお子さまのためのキッズスペース、授乳室もあります。



同時開催 キャラクターショー

ドキドキプリキュア! キャラクターショー



©ABC・東映アニメーション

9/7(土) 第1回 10:30~11:00
第2回 14:30~15:00

仮面ライダーウィザード&フォーゼ キャラクターショー



©石森プロ・テレビ朝日・ADK・東映

9/8(日) 第1回 10:30~11:00
第2回 14:30~15:00

屋外会場では、おいしいメニューの出店もあります!



無料送迎バス 時刻表

乗場	1便
沼川方面	
浜旗バス停留所前	8:00
浜旗志別バスターミナル	8:15
志別バスターミナル	8:25
沼川停留所前	9:05
おもしろ科学館前	9:40
◎帰りの出発時間は、15:00です。	
中頓別方面	
浜旗バスターミナル前	8:00
中頓別バスターミナル前	8:30
おもしろ科学館前	9:45
◎帰りの出発時間は、15:00です。	

乗場	1便	2便
稚内方面		
ノシャップバス停	7:45	12:45
稚中前バス停	7:50	12:50
市役所前バス停	7:55	12:55
鈴蘭幼稚園バス停	8:00	13:00
南駅前バス停	8:04	13:04
南小学校前バス停	8:08	13:08
緑5丁目バス停	8:10	13:10
雇用促進住宅前バス停	8:13	13:13
栄ニュータウンバス停	8:17	13:17
栄3丁目バス停	8:21	13:21
萩見5丁目バス停	8:25	13:25
おもしろ科学館前	9:15	14:15
◎帰りの出発時間は、11:15と16:10です。		
遠別方面		
旧遠別駅前	8:40	13:00
天塩新栄6バスターミナル前	9:05	13:25
おもしろ科学館前	9:25	13:45
◎帰りの出発時間は、11:45と16:20です。		

乗場	1便	2便
稚内・豊富方面		
宗谷バス駅前ターミナル	7:50	12:40
南駅前バス停	7:57	12:47
西條デパート前	8:00	12:50
湖見5丁目待合所	8:03	12:53
富岡2丁目バス停	8:08	12:58
富岡児童センター前バス停	8:10	13:00
萩見ニュータウンバス停	8:12	13:02
沿岸バス豊富営業所前	8:50	13:40
沿岸バス温泉停留所前	9:00	13:50
おもしろ科学館前	9:15	14:05
◎帰りの出発時間は、11:15と16:10です。		
雄信内方面		
佐久駅前	8:00	12:50
中川駅前	8:15	13:05
間寒別小・中学校前	8:40	13:30
雄信内農協前	8:50	13:40
おもしろ科学館前	9:05	13:55
◎帰りの出発時間は、11:45と16:20です。		

会場周辺 MAP

至 稚内市

ゆめ地創館 第2会場 ●
トナカイ観光牧場 ●

メイン会場
体育館

幌延地圏環境研究所 ●
国際交流施設 ●
幌延町立診療所 ●
農協 ●
郵便局 ●
名林公園 ●

東ヶ丘スキー場 ●
道路センター ●
消防署 ●

シャトルバス発着場 ●
無料送迎バス発着場 ●

幌延駅 ●

稚内 ● 旭川 ● 札幌 ●

第2会場
幌延深地層研究センター
ゆめ地創館への無料シャトルバス運行!
※バスは30分間隔で運行(10:00~16:00)

