#### ボディアドベンチャー

自分が食べ物になりきって、 口から体内に入り、消化され、 体に吸収されなかった残りが 便として排出されるまでの道 筋をたどろう。



テクノロジー

人体・生命の驚異や科学の不思議、 街や生活を支える 働く乗り物に隠された科学を、 体験を通して学べます。

空気砲を撃って的に当てる体験や、ゆがんだ鏡に映る不思議な 姿の観察、毎日実演する「サイエンスショー」(詳細は14ページ) など、小さな子どもでも楽しめる展示が盛りだくさん。





#### サッポロ バックステージ

世界の大都市の中で最も多 く雪が降る、札幌の暮らしを 支える地下鉄や除雪車の働き を、実際に乗って知ろう。

### 青少年科学館

開館日時 10~4月は9時30分~16時30分、 5~9月は9~17時

休館日 月曜(祝日の場合は翌平日)、毎月最終週 の火曜、12/27~1/4ほか

所在地 厚別区厚別中央1の5

展示室観覧料700円。65歳以上、障害 者手帳をお持ちの方は500円(証明書が

必要)。中学生以下は無料 アクセス 地下鉄東西線新さっぽろ駅1番出口正面 青少年科学館 392-5001

札幌市青少年科学館 検索

#### オンラインで 来館の予約ができます

窓口の混雑緩和と来館する皆 さんの利便性向上のため、オ ンライン予約ができるように なりました。予約方法はホー ムページでご確認ください。

※当日券の販売もありますが、 ホームページ 混雑が予想されます ※中学生以下のチケット(無料) もオンライン予約ができます ※一部展示は館内で整理券(先

着)を配布します



#### 川が凍る仕組みを学ぼう!

砂場につくった高低差に応じて、砂場 に山や川の映像が映し出されます。 川の流れや形によって、凍り方がどの ように変化するかを見てみよう。



## この春 新しくオープンする 2つの施設を紹介!

この特集では、この春リニューアルオープンする「青少年科学館」と 円山動物園の「オランウータンとボルネオの森」を紹介します。新しい施設へ足を運んでみませんか。

## \展示の一部を紹介/

ガイアタウン

環境・気象に関することなどを

自分の体の がを充実

札幌・北海道の冬の気候や 科学の視点で学べます。

スノードームシアター

ドームの中で、体の動きに

合わせて変化する冬の映像

間の



#### スケルトン

臨場感たっぷりなそり競技「スケ ルトン」を体験できます。速く滑 ることができるように体の使い 方を工夫してみよう。



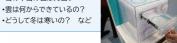
環境・気象エリア

#### 雪なぜフォレスト

私たちにとって身近な雪や氷を、深く掘り下げて考えま す。学んだ内容を誰かに伝えたくなること間違いなし!

#### 例えば…

- ・雪の本当の色は何色?
- ・雲は何からできているの?



#### 低温プレイグラウンド

マイナス30℃の空間で、ぬれたタオルを回して凍ら せる体験など、普段目にする機会の少ない現象を 楽しんでみよう。 ※体験内容は変更の場合あり

時間 10時30分~、12時~、13時30分~、15時45分~。

定員 各回15人程度

申込 当日館内で整理券を配布。先着

2024・4 | 広報さっ

#### ボルネオ島はどんなところ?

世界で3番目に広い、熱帯雨林気候の島です。自然豊かで動 物や植物にとって最適な環境であり、多様な動物が生息して いるほか、15,000種類以上の植物が自生しているといわれ ています。しかし、木材の輸出やパーム油の採取などを目的 とした森林伐採により、森林面積が50%以下にまで減少。動 植物の生息環境の改善が課題になっています。

#### 祭 特長 スコールを再現

降水量の多いボルネオ島を再現するため、東南アジアの雨 期に発生するにわか雨の「スコール」を降らせます。湿度を



高くするとともに、植物 に水を与え、屋内環境 を適正に保ちます。観覧 中にスコールが降った ら、ボルネオ島の自然を より体感できるかも!

特長 多様な生態系を表現

▲幻の花「ラフレシア」のレプ

リカはまるで本物のよう

ボルネオ島に自生している

熱帯性植物を中心とした約

60種類の植物を展示。今

後、昆虫や魚、爬虫類など

も飼育する予定です。その

他、動物や植物のレプリカ

などにもぜひ注目してみて

ください。

#### 鈴鹿職員のワンポイント!

ボランティアの方と、園 内の倒木を再利用して つくった擬木を設置し ています。

## 円山動物園

開園時間 夏季(3~10月)9時30分~16時30 分、冬季(11~2月)9時30分~16時

休園日 第2・4水曜(祝日の場合は翌平日、8 月のみ第1・4水曜)、4・11月の第2水 曜を含む调の月~金曜、12/29~31

所在地 中央区宮ケ丘3

ス周料 800円。高校生は400円、中学生以 下、市内在住の70歳以上、障害者手帳 をお持ちの方は無料(証明書が必要)。 年間パスポートは2,000円

アクセス [地下鉄] 東西線円山公園駅から徒歩約 15分、[バス] 円山バスターミナルから ジェイ・アール北海道バス「くらまる号」 乗車、「円山動物園正門」下車ほか

駐車場 4/21~10/31は959台、11/1 ~4/20は683台。 駐車料は普通車 700円ほか

円山動物園 4621-1426

円山動物園 検索

#### 手先が器用!

ベッドをつくり樹上で寝ています。



## オランウータンのここがすごい!

野生では、木の枝と葉で毎日新しい



▲新施設では、毎日いろいろな所で寝ら れるように、高い位置に複数のベッ ドを設置

# **李職員のワンポイント!** 変化を与えるため、 複数の色のホースが あります。 さいじょう 単路郎 (雄)

生息地

東南アジア

を丸ご な

入れ

「体感」

を再現 温度や湿度など、

ので、

大切

な

施設には 健康な状態を維持

て

完成

た施設で

とて

も知

能の

高

動 小

激を

Š

Ó

タ

ĺŧ

腕の長さは脚の長さの15倍 ばれる、体重をかけて木をし ならせ、別の木へと移動する

## オランウータンのここがすごい!

あり、伸ばすと長さが2mに もなります。「スウェイ」と呼 習性があります。

鈴蒜 飼 鹿"設育 職整 ㅎ 資備担 にを 当 聞 担 す 当 ₹ 3 す 李 # 3 鹏 t=



#### 🎾 特長 広さは1,300㎡、高さは8m

前施設と比べ、広さは3倍、高さは2倍の施設になりました。 空中で過ごせる空間と、木の皮を多く含むチップを敷き詰めた 森の地面に似た空間を整備。ツタの代わりとなる消防ホースや 擬木を配置し、オランウータン本来の能力を引き出します。

## ボルネオオランウータンは どんな動物?

オランウータンはマレー語で「森の人」という意味。野生 では地上20m以上の樹上でほとんどの時間を過ごしま す。基本的には群れをつくらず生活しており、出合った 時には視線を合わせるなどして、コミュニケーションを 取っていると考えられています。また、子育て期間が8 年ほどで人間の次に長い動物です。

#### 円山動物園で暮らす3頭



レンボー (雌)

出生日 1998年10月7日 これまでに弟路郎と の間に3頭の子をも



レイト (雄) 出生日 2020年2月3日

弟路郎とレンボーの間 に生まれた第3子

#### 運動能力が抜群!

#### 分類 霊長目ヒト科

体長 1.2~1.4m

体重 雄100kg、雌50kg

出生日

1997年1月26日

体重はなんと120kgで、

国内で一番の体格を誇る

食性果実、若葉、樹皮、昆虫など

ボルネオオランウータン

生息地 東南アジアのボルネオ島