

2024年度 冬の特別展

勇者シリコンの大冒険

半導体ダンジョンを攻略せよ

開催期間

2025

1/5日>19日

※1月15日(水)のみ休館日

会場 2階特別展示室

観覧料 中学生以下無料
(高校生以上は700円)

監修・協力

〈監修〉北海道大学 名誉教授 山本 強 氏

〈協力〉(五十音順)

株式会社SUMCO、スリーエム仙台市科学館、公立千歳科学技術大学、日本信号株式会社・札幌日信電子株式会社、富士フイルムメディカル株式会社、北海道大学 先進ITプロトタイプ部門、北海道大学 調和系工学研究室、北海道博物館、北海道半導体人材育成等推進協議会、Rapidus株式会社、理化学研究所

〈主催〉札幌市青少年科学館指定管理者 公益財団法人札幌市生涯学習振興財団
〈共催〉札幌市

特別サイエンスショー

「半導体ってどうなんだい？」

時間 ① 11:30~11:45
② 14:00~14:15

会場 2階特別展示室

期間中毎日開催



札幌市青少年科学館
SAPPORO SCIENCE CENTER

〒004-0051 札幌市厚別区厚別中央1条5丁目2-20

TEL.011-892-5001 FAX.011-894-5445

時間 9:30~16:30 (最終入館16:00)

会場 2階特別展示室

観覧料 中学生以下無料 (高校生以上 700円)

ご来館の際はオンライン予約が便利です

HPはこちら





体験のポイント || RPG風の世界で冒険しながら半導体を学ぼう！

- 1 半導体道場入門！**
半導体とのスイッチ連打対決やセンサーをつかった演奏チャレンジなどを通して、知識や技術を身に着けよう！
- 2 ダンジョン攻略！**
クイズを解かないと突破できない迷路に挑戦。魔王に勝てるかな？
- 3 半導体の未来を体感！**
人工知能とお話できるマシン（調和技研(株)制作）などが登場！半導体の未来を学ぼう。

ミニトークショー～半導体ものがたり～

幅広い分野で活躍している半導体と、その裏にある深い話をお聞きます。

時間 10:30～10:45 **定員** 20名程度（立ち見可）

会場 2階特別展示室 **参加方法** 当日直接会場へ

日 程	語 り 手	内 容
1/5（日）	北海道大学名誉教授 山本 強氏	半導体と私たちの暮らし
1/11（土）	北海道大学 調和系工学研究室 山下 倫央氏	自動運転の仕組みと研究
1/13（月・祝）	富士フイルムメディカル株式会社	カプセル内視鏡について
1/19（日）	日本信号株式会社	LED信号機と電球式信号機について

ちょびっとサイエンス

サブクエスト「体力を強化しよう！」

踏むと発電する不思議な床が出現！たくさん踏んでレベルアップを目指そう。クリアしたらスペシャルなアイテムがもらえるぞ！



時間 ①10:00～12:00
②14:00～16:00

会場 2階案内

期間中の
土日祝のみ

科学館情報

※プログラム等は変更になる場合がありますので、あらかじめご了承ください。

観覧料金

中学生以下無料

大人 展示室／700円 プラネタリウム／500円 セット観覧券／1,000円

※オンライン予約が便利です。詳しくはHPからご覧ください。

お問い合わせ

〒004-0051 札幌市厚別区厚別中央1条5丁目2-20

TEL. 011-892-5001 FAX. 011-894-5445

URL <https://www.ssc.slp.or.jp/>

アクセス

【地下鉄】東西線「新さっぽろ駅」1番出口正面

【J R】「新札幌駅」徒歩5分

【駐車場】科学館駐車場 40台
提携駐車場（サンピアサ駐車場など）
（2時間まで無料）

