

1 かい

さんさんひろば
あそびらんど

・テーブル(視テ)は視聴覚室より運搬 計13
 ・網イス(網イ)は視聴覚室より運搬 計38
 ・●はポップスタンド設置 計4

スタッフ WSテ・WSイの指示
 さんさん3 ドラムコード

あそびらんど会場

- わくわく1 ふわふわ飛行機を飛ばそう (釧路市立景雲中学校 大森修二)
- わくわく2 ミニ凧をつくらう (釧路市立幣舞中学校ネイチャーボランティア部)
- わくわく3 ガリガリトンボであそぼう (北海道釧路湖陵高等学校物理部)
- わくわく4 紙トンボを作って遊ぼう
(北海道教育大学釧路校物理学研究室 東達樹 ほか)
- わくわく5 スローで立体工作 (釧路工業高等専門学校 二谷聡志 ほか)
- わくわく6 おもしろ工作教室 ~カエル笛と踊る紙コップを作ってみよう!!~
(釧路工業高等専門学校 教育研究支援センター)

さんさんひろば会場

- さんさん1 ブンブンごまを回そう
(釧路専門学校・こども環境科2年・遊びMSONグループ)
- さんさん2 つかめる不思議な液体「ダイラタンシ」
(北海道教育大学釧路校化学研究室1年 村上翔)
- さんさん3 真空の世界をのぞいてみよう!
(北海道教育大学釧路校 浦島礼生)
- さんさん4 ちょこっと科学工作
(NPO法人こども遊学館市民ステージ+こどもサイエンスコミュニケーター)

- トイレ (こどもトイレあり)
- 多目的トイレ
- 授乳室 (おもむがえベビーシートあり)
- エレベーター
- 水飲み場
- 自動販売機
- コインロッカー
- 飲食可能エリア



3かい

ふしぎらんど会場
プラネタリウム スターエッグ



折テーブル(折テ)は4階より運搬 計10
 網イス(網イ)は視聴覚室より運搬 計34
 ● ポップスタンド設置 計17

～上記にない項目について～
 青丸(イス)・黄丸(イス)・SPベンチ
 (踏み台代わり)は遊学館スタッフが
 準備します。

ふしぎらんど会場

- ふしぎ1 お薬実験室 (釧路薬剤師会)
- ふしぎ2 ストローロケットをとばそう(日本宇宙少年団釧路分団)
- ふしぎ3 音の伝わり方(北海道教育大学釧路校物理学研究室 井脇功陽 ほか)
- ふしぎ4 電気がなくてもゴミは吸える?
(北海道教育大学釧路校物理学研究室1年上田啓太郎ほか)
- ふしぎ5 プラネタリウム～四季(しき)の星たちをみつめて～
(北海道教育大学釧路校地学研究室1年 横山和樹 ほか)
- ふしぎ6 水をつかんでみよう
(北海道教育大学釧路校理科教育学研究室1年Aグループ 甲谷真結ほか)
- ふしぎ7 消しゴムと虫さされ薬で絵や文字を書く～感熱紙の性質を利用した実験～
(北海道教育大学釧路校理科教育学研究室4年 岩田浩平)
- ふしぎ8 サッカーボールを作ろう!! (正六角形20枚で)
(北海道厚岸翔洋高等学校 海洋資源科 島田直)
- ふしぎ9 色が変わるコマをつくろう! ～『ベンハムのコマ』づくり～
(北海道釧路工業高等学校 理科部)

- ふしぎ10 チリモンを探そう! (北海道釧路湖陵高等学校 生物部)
- ふしぎ11 放射線を見よう(北海道教育大学附属釧路中学校)
- ふしぎ12 雷ってなんだろう?
(北海道教育大学釧路校物理学研究室 開米渉 ほか)

サイエンスポット会場

- S1 おうちで簡単! わたあめ作り(北海道教育大学附属釧路中学校)
- S2 ハロウィン!! 魔法のカラフル焼きそば～生活の中にある酸性・アルカリ性～
(北海道教育大学釧路校理科教育学研究室)
- S3 低温の世界を楽しもう(北海道釧路工業高等学校工業化学研究会)
- S4 スライムで遊ぼう!!(北海道教育大学附属釧路中学校)
- S5 シャボン玉を作ろう!!(北海道教育大学附属釧路中学校)

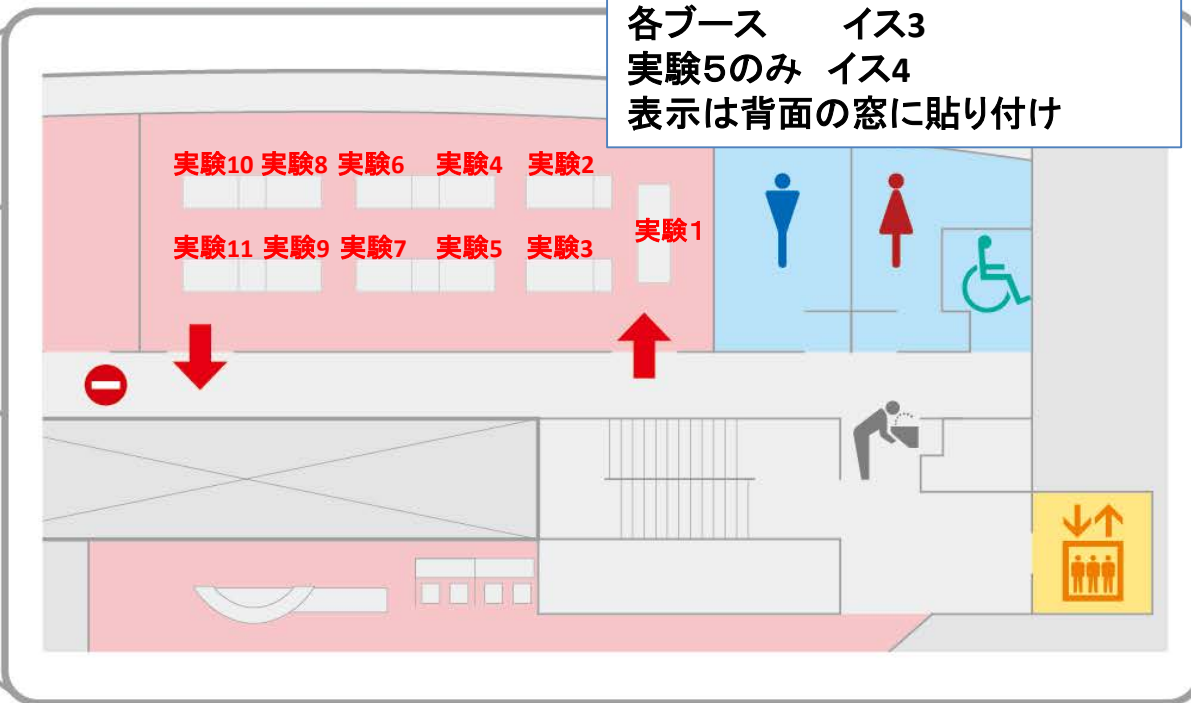
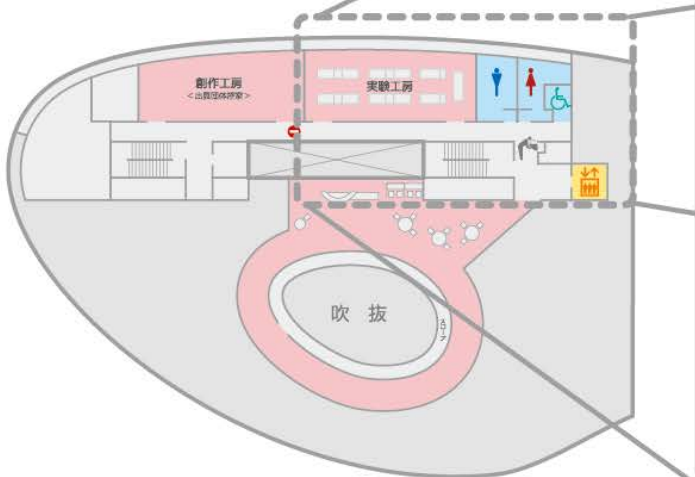
- トイレ (こどもトイレあり)
- 多目的トイレ
- エレベーター
- 水飲み場
- 自動販売機
- 飲食可能エリア

4かい

ものしりらんど
創作工房 / 実験工房

実験工房会場の拡大図

椅子は実験工房の椅子使用
各ブース イス3
実験5のみ イス4
表示は背面の窓に貼り付け



実験工房会場

- 実験1 ドライアイスの不思議な力
(北海道教育大学釧路校理科教育学研究室1年Bグループ石崎和希ほか)
- 実験2 てつとあそぼう
(釧路小学校理科研究会)
- 実験3 ねばねば化学実験「人工いくら&バルーンスライム」を作ろう！
(釧路工業高等専門学校 近藤浩文)
- 実験4 水の中に雪を降らせる
(北海道教育大学釧路校化学研究室1年 舩田優)
- 実験5 燃焼と爆発
(釧路工業高等専門学校科学ボランティア部)
- 実験6 『ムラサキキャベツ水溶液(すいようえき)と酸性(さんせい)、アルカリ』
(北海道教育大学釧路校化学研究室1年 大野功太)

- 実験7 天然染料を使った染色
(釧路江南高等学校化学部)
- 実験8 「錬金術に挑戦！」～銅が銀に、銀が金に?!～
(釧路市立大楽毛中学校サイエンスメイト & 五十里一路)
- 実験9 ロウソクのヒミツ～ロウソクが燃えるために何が必要なのか～
(北海道教育大学釧路校授業開発研究室1年 佐藤康輝 ほか)
- 実験10 不思議な気体とロウソク
(北海道教育大学釧路校授業開発研究室 佐藤圭太 ほか)
- 実験11 オリジナルろうそくを作ろう
(北海道教育大学釧路校授業開発研究室 小野泰雅 ほか)

-  トイレ (こどもトイレあり)
-  多目的トイレ
-  エレベーター
-  水飲み場