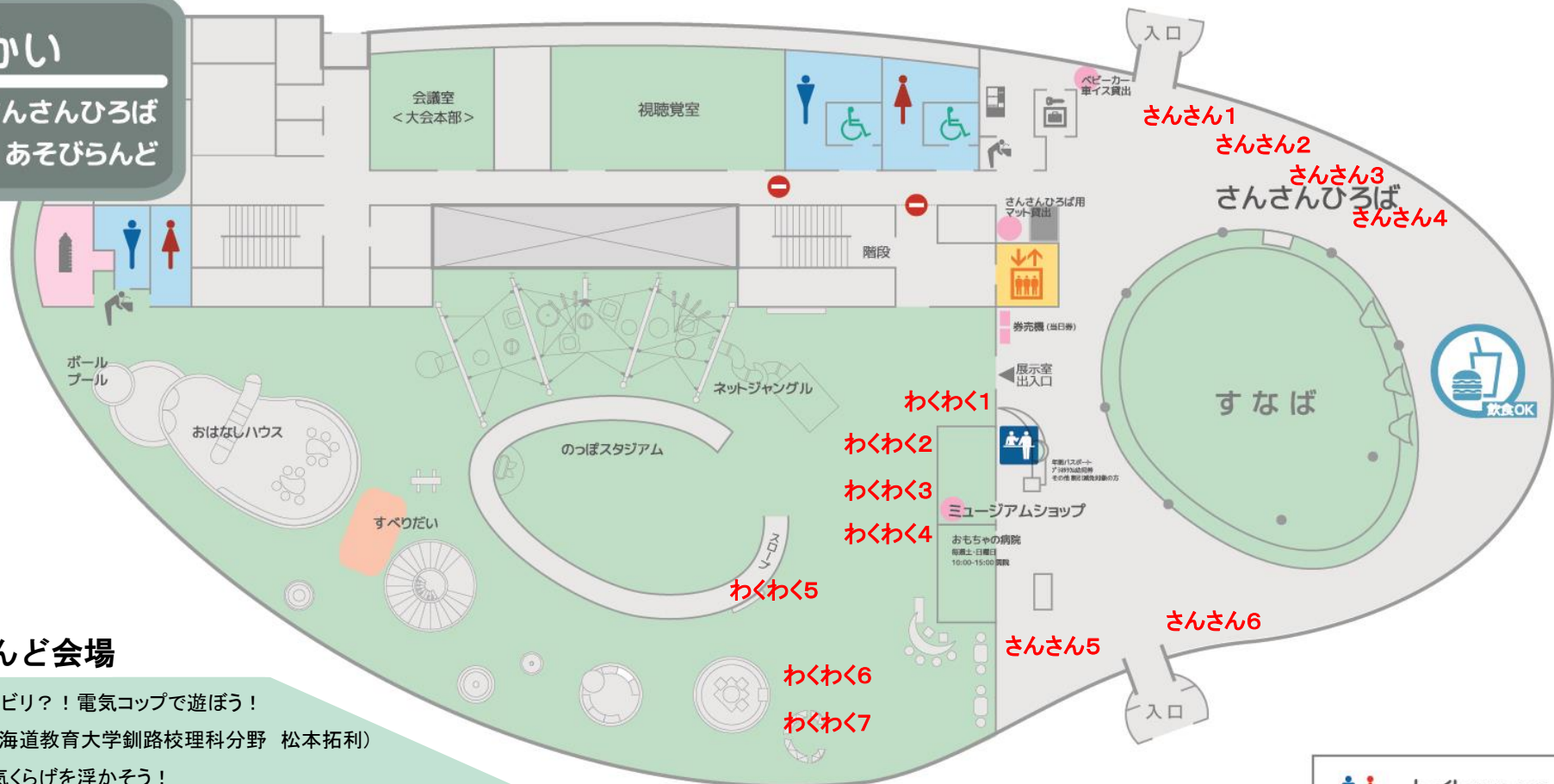


1 かい

さんさんひろば
あそびらんど



あそびらんど会場

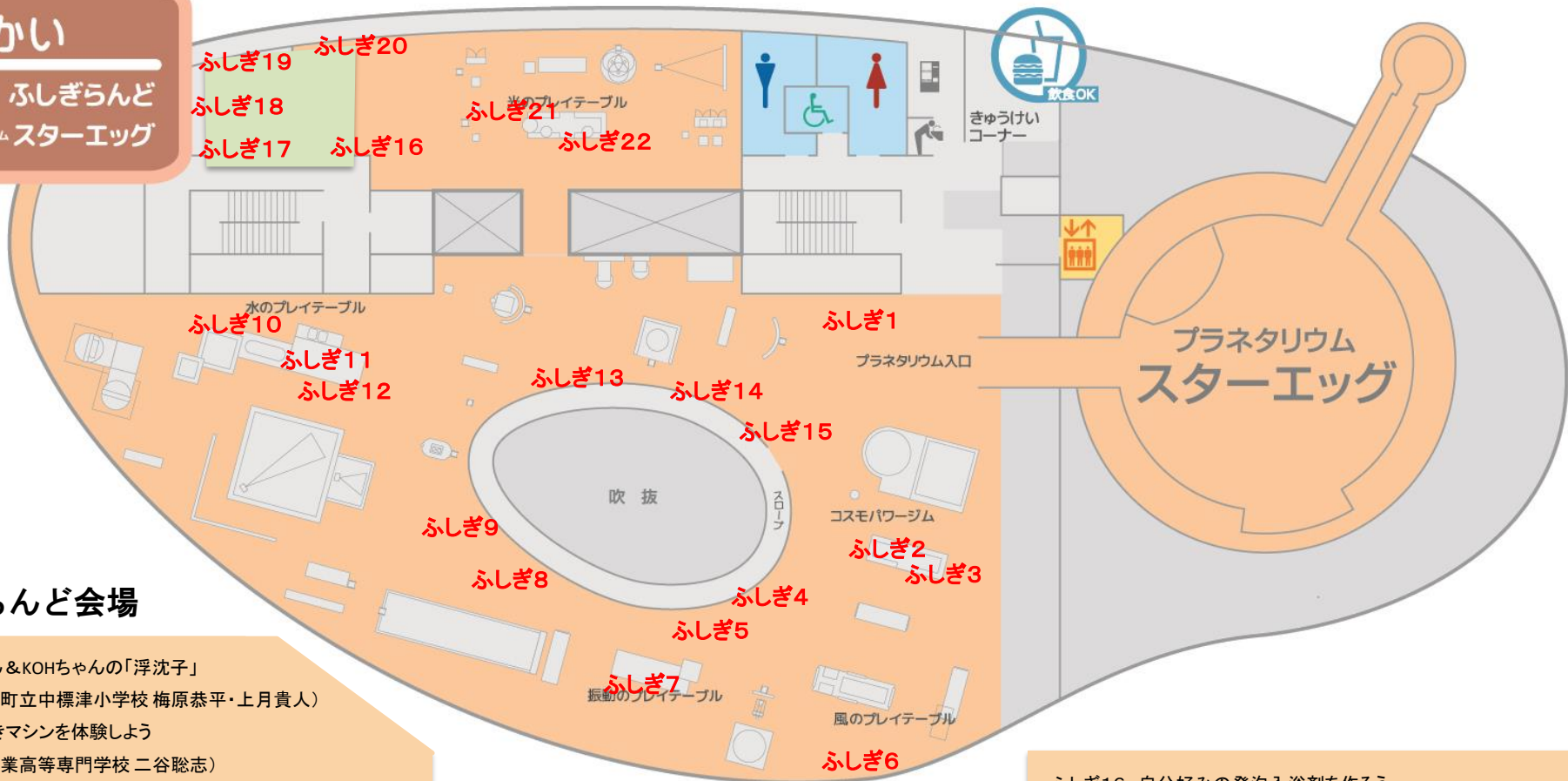
- わくわく1 ビリビリ?! 電気コップで遊ぼう!
(北海道教育大学釧路校理科分野 松本拓利)
- わくわく2 電気くらげを浮かそう!
(北海道教育大学釧路校理科分野 三又洗樹)
- わくわく3 わりばし鉄砲を作って遊ぼう!
(北海道教育大学釧路校理科分野 岩崎創太)
- わくわく4 輪ゴムが転がる!?
(北海道教育大学釧路校理科分野 若相宣弘)
- わくわく5 モアレ指輪をつくろう
(科学の杜サワン 永田敏夫)
- わくわく6 プラコップでキーホルダーを
(くしろせんもん学校 西田友紀・高橋竜也・倉賀野志郎)
- わくわく7 新聞紙で作るフライングディスク
(ガラス工房KAZE 長谷川直良)

さんさんひろば会場

- さんさん1 スライムを科学しよう~固体なの?液体なの?~
(釧路市立大楽毛中学校サイエンスメイト&五十里一路)
- さんさん2 フィルムケースロケットを作ろう
(北海道教育大学釧路校理科分野 池田圭吾・深澤蒼天)
- さんさん3 ガーネットを探そう!(北海道教育大学釧路校理科分野 山野井雄理)
- さんさん4 ろ過装置を作ってみよう
(北海道教育大学釧路校理科分野 渡部龍斗)
- さんさん5 遠心力で変身するぶんぶんゴマ (こども遊学館ボランティア 森本博)
- さんさん6 アロマの蒸留実験+バスボム作り
(こども遊学館ボランティア 田中順子)

- トイレ (こどもトイレあり)
- 多目的トイレ
- 授乳室
(おもむつがネビーシートあり)
- 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 プラネタリウム スターエッグ



ふしぎらんど会場

- ふしぎ1 梅ちゃん&KOHちゃんの「浮沈子」
(中標津町立中標津小学校 梅原恭平・上月貴人)
- ふしぎ2 お絵描きマシンを体験しよう
(釧路工業高等専門学校 二谷聡志)
- ふしぎ3 ぐにゃぐにゃ輪ゴムを転がそう!!
(釧路工業高等専門学校教育研究支援センター)
- ふしぎ4 雪の結晶を観察しよう
(釧路明輝高等学校科学部)
- ふしぎ5 色が変わるコマを作ろう!
(釧路工業高等学校理科部)
- ふしぎ6 ストローロケットを飛ばそう!
(日本宇宙少年団釧路分団)
- ふしぎ7 ふしぎなかたちの紙ヒコキをつくろう!!
(釧路小学校 丹野寛久・和琴小学校 佐々木秀磨・
北海道教育大学大学院 武藤花佳)
- ふしぎ8 手づくり楽器であそぼう!
(北海道教育大学釧路校 菊池桃花・菊池美月)

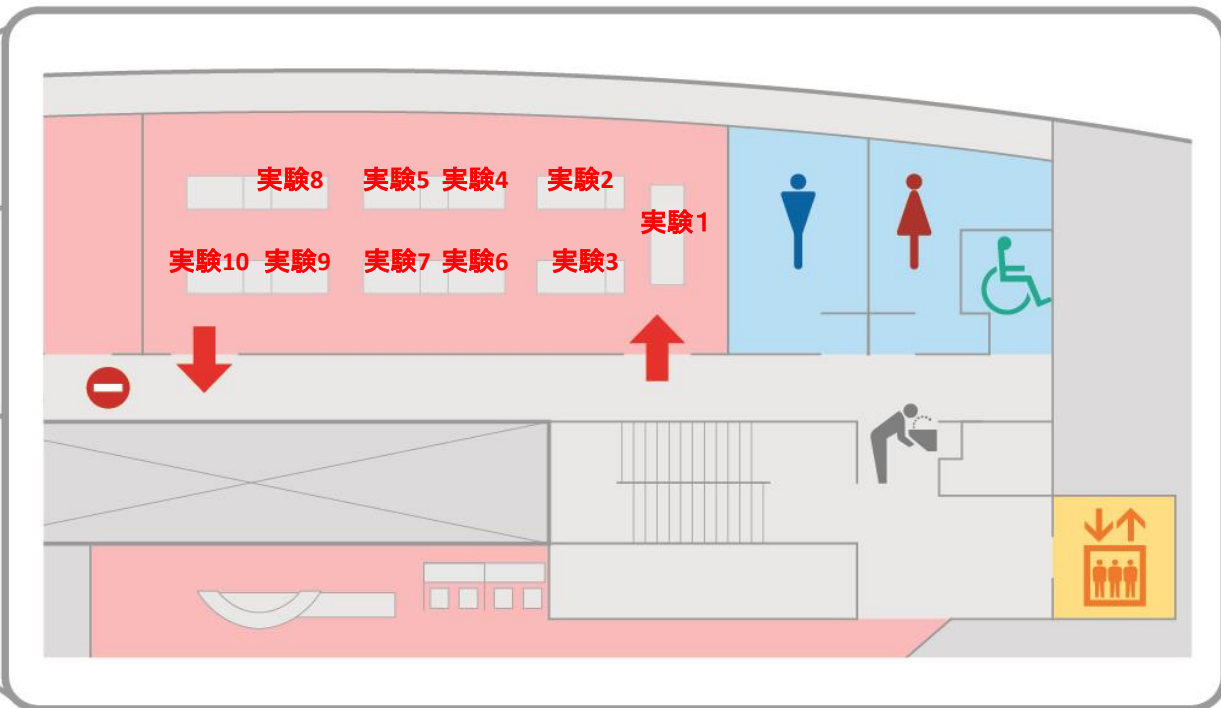
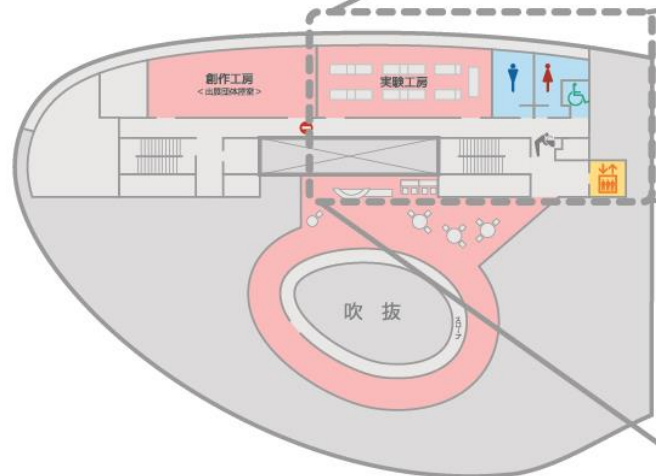
- ふしぎ9 「はたおり」で布をつくってみよう
(北海道教育大学釧路校授業開発研究室)
- ふしぎ10 自分で描いた絵を泳がせよう
(釧路市立景雲中学校科学部)
- ふしぎ11 シャボン玉を浮かしてキープしてみよう
(釧路市立景雲中学校科学部)
- ふしぎ12 スライムを作ろう
(釧路市立景雲中学校科学部)
- ふしぎ13 LEDでチカチカ遊ぼう!(帯広児童会館 田中美雪)
- ふしぎ14 ガウス加速器
(北海道教育大学釧路校理科分野 相馬理人・金濱慎吾)
- ふしぎ15 みぢかな道具を使って指紋をとってみよう!
(羅臼小学校 阿部晋之介)

- ふしぎ16 自分好みの発泡入浴剤を作ろう
(北海道教育大学附属釧路中学校科学部)
- ふしぎ17 和傘を作ろう
(北海道教育大学附属釧路中学校科学部)
- ふしぎ18 スライム革命
(北海道教育大学附属釧路中学校科学部)
- ふしぎ19 実はすごい。水のパワー!!
(北海道教育大学附属釧路中学校科学部)
- ふしぎ20 「ねるねるねるね」を作ろう
(北海道教育大学附属釧路中学校科学部)
- ふしぎ21 ふわふわ飛ぶものを作ろう
(大森修二)
- ふしぎ22 手のりかざぐるまを作ろう!
(北海道教育大学釧路校 甲谷真結・松尾俊弥・市橋快斗)

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



実験工房会場

実験1 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)

実験2 てつとあそぼう

(釧路小学校理科研究会)

実験3 天然染料を使ったしおり作り

(釧路江南高校化学部)

実験4 黒曜石にふれてみよう ~石器づくりって、、、?~

(北海道教育大学釧路校 府金綾花・大下亮人・丹尾慎吾・武田一郎)

実験5 金属を溶かせるかな? 磨けるかな?

(北海道教育大学釧路校授業開発研究室)

実験6 弾むシャボン玉を作ってみよう

(北海道教育大学釧路校理科分野 今野健・志田彩寧)

実験7 発泡ウレタンで食品サンプル

(釧路工業高等専門学校科学ボランティア部)

実験8 遺伝子実験を体験してみよう!

(釧路短期大学生活科学科食物栄養専攻 渡辺剛志)

実験9 お酢と重曹でぶくぶく実験

(北海道教育大学釧路校理科分野 斉藤優太)

実験10 ふしぎなあわをみてみよう!

(北海道教育大学釧路校理科分野 三寺佑太)

