

目 次

会場配置図		ページ
1階	「さんさんひろば」「あそびらんど」	2
3階	「ふしぎらんど」「サイエンスポット」	3
4階	「実験工房」	4

出展実験タイトル・出展者等一覧

会場	実験タイトル	出展者等	ページ
■1F 「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	5
さんさん2	つかめる不思議な液体「ダイラタンシー」	北海道教育大学釧路校化学研究室1年 村上翔	6
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	7
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	8
■1F 「あそびらんど」会場			
わくわく1	ふわふわ飛行体を飛ばそう	釧路市立景雲中学校 大森修二	9
わくわく2	ミニ凧をつくろう	釧路市立幣舞中学校ネイチャーボランティア部	10
わくわく3	ガリガリトンポであそぼう	北海道釧路湖陵高等学校 物理部	11
わくわく4	紙トンポを作って遊ぼう	北海道教育大学釧路校物理学研究室 東達樹 ほか	12
わくわく5	ストローで立体工作	釧路工業高等専門学校 二谷聡志 ほか	13
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	14
■3F 「ふしぎらんど」会場			
ふしぎ1	お薬実験室	釧路薬剤師会	15
ふしぎ2	ストローロケットを飛ばそう	日本宇宙少年団釧路分団	16
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	17
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	18
ふしぎ5	プラネタリウム～四季（しき）の星たちを見つめて～	北海道教育大学釧路校地学研究室1年 横山和樹 ほか	19
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	20
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	21
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	22
ふしぎ9	色がかわるコマをつくろう！ ～『ペンハムのコマ』づくり～	北海道釧路工業高等学校 理科部	23
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	24

ふしぎ1 1	放射線を見よう	北海道教育大学附属釧路中学校	25
ふしぎ1 2	雷って何だろう？	北海道教育大学釧路校物理学研究室 開米渉 ほか	26
■ 3F 「サイエンススポット」会場			
サイエンススポット1	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	27
サイエンススポット2	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的研究室	28
サイエンススポット3	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	29
サイエンススポット4	スライムで遊ぼう!!	北海道教育大学附属釧路中学校	30
サイエンススポット5	シャボン玉を作ろう	北海道教育大学附属釧路中学校	31
■ 4F 「実験工房」会場			
実験工房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的研究室1年Bグループ 石崎和希 ほか	32
実験工房2	てつとあそぼう	釧路小学校理科研究会	33
実験工房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	34
実験工房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 舛田優	35
実験工房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	36
実験工房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	37
実験工房7	天然染料を使った染色	釧路江南高等学校化学部	38
実験工房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	39
実験工房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	40
実験工房1 0	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	41
実験工房1 1	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	42

※ 都合により、会場配置が変更になる場合があります。ご了承ください。