

# 好奇心いっぱいのみなさまへ

2日間の  
本格的な  
科学入門講座

子どもも大人も脳ミソメチャよろこぶ  
〈科学入門講座〉はいかがですか？！

実験セットが  
キミのセッティングが



学校で習わないことも多くて大人でも新鮮な気持ちで講座を受けられました。小学生の意見に「あー、おー、なるほど」と感心させられっぱなしでした。父



ウィリアム・ギルバート

いけんを言うのもまちがえるのも  
どうどうとできるようになった。  
みんなにいけんをきいてもらえるのが  
うれしい。いろいろ思いつく。人の  
いけんでなるほど~となる。小5女子



楽知ん研究所の講座は  
いつも身近な疑問から始まって  
とんでもない彼方の世界まで  
考えが広がっていくので  
脳が深呼吸したみたいに  
気持ちいいです。  
60代女性



5/11-12, 8/10-11 東川  
磁石のふしぎ  
8/17-18 札幌

後援：東川町・東神楽町  
旭川市・札幌市  
各教育委員会

親子孫で

6/8-9 東川  
ミクロの世界を旅しよう  
6/15-16 札幌

ロバート・フック

## 〈たのしい仮説実験〉講座

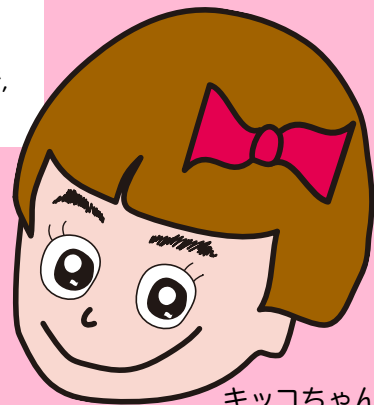
7/6-7 東川  
世界の国旗  
7/27-28 札幌

このこうぎをやってくと、  
予想を考えて発言することが、  
はずかしくなくなってきたので、  
うれしいです。小4男子

イラスト 小出雅之



ハタさん



キッコちゃん

主催：NPO法人 楽知ん研究所



楽知ん研究所

<https://luctin.org/>

# 楽知ん研究所の講座に参加したい方は、以下をお読みください！

予想をたて、その理由をだしあって、どれが正しいのかを決める実験をすると、「あら不思議！」今まで見てこなかった世界が見えてきます。そんな脳ミソが喜んじゃう体験を、小学生から大人まで、お父さん・お母さん、おじいちゃん・おばあちゃんも。大人おひとりでも大歓迎！ いっしょにたのしんでみませんか？

## ● 参加条件 ●

家族で申込み。小学生～大人まで。おじいちゃん、おばあちゃんの参加、大歓迎！ この講座は子どもはもちろん大人もたのしめます。本当は大人の方がたのしいかも(^^)。小学生だけの参加はできません。中高大生も大歓迎。大人だけでもOK。

## ● 詳細 ●

親子孫で〈たのしい仮説実験〉講座が、「親子孫家族の大人が2人以上は追加参加費なし」となっているのは、「大人は子どもの付添」という意味ではないからです。私たちは「子どもそっちのけで、大人にこそ講座をたのしんでいただきたい」と思っています。でも、そんな講座がありえるのかは体験していただかない限りわかりません。そこで、より多くの大人にこそ、講座の体験をしていただきたいので大人は何人きても「追加参加費なし」となっています。大人も、ぜひおたのしみください。



	9:30	10:00	12:00	13:00	15:00
1	受付 モーニングサービス ぶんしっし	1コマ目 120分	昼食	2コマ目 120分	
2	モーニングサービス ぶんしっし	3コマ目 120分		4コマ目 120分	

## 親子孫で〈たのしい仮説実験〉講座

	日時	会場	内容	参加費/受付	実験セット代金
①	5月11日(土)～12日(日)	東川町 デモじい ハウス 西7号北10	磁石	①大人1人・子ども1人で、 2200円/コマ×4コマ=8800円	豪華実験セット代 磁石・30倍の世界 4950円 世界の国旗 3850円 家族に1セット以上必要です。 ※ほかに、世界の国旗には、 ひとりひとり実験セット550円 が参加人数分必要になります。 国旗講座では追加白地球儀セット を2200円で提供します。
②	6月8日(土)～9日(日)		30倍の世界	②子どもは1人追加につき、	
③	7月6日(土)～7日(日)		世界の国旗	プラス550円/コマ×4コマ=2200円	
④	8月10日(土)～11日(日)		磁石	③親子孫家族の大人の追加は何人きても追加参加費はいただきません。	
⑤	6月15日(土)～16日(日)	札幌市 ふれあいの森 市立病院前 中央区北11条 西14丁目1	30倍の世界	④大人ひとり参加は、6600円	
⑥	7月27日(土)～28日(日)		世界の国旗	※経済的にキビシイご家庭には、参加費の割引制度を用意しています。お気軽にお問い合わせください。	
⑦	8月17日(土)～18日(日)		磁石		

## ● 参加条件 ●

家族で申込み。小学生～大人まで。おじいちゃん、おばあちゃんの参加、大歓迎！ この講座は子どもはもちろん大人もたのしめます。本当は大人の方がたのしいかも(^^)。小学生だけの参加はできません。中高大生も大歓迎。大人だけでもOK。

## ● 申し込み ●

A) **ウェブ**申込み → <https://luctin.org/kozawebform-demoya>



B) **メール**または **LINE** 申込み  
メールアドレスまたは **LINE デモじいハウス**

に、右の参加者情報をもれなくお伝えください。

- 「@luctin.org」が受診できる設定も お忘れなく。
- 後日、主催者から参加費&材料費、当日の持ち物、会場案内などの詳細をお知らせいたします。

### 参加者情報

- 開催日と講座名
- 参加者全員の氏名・ふりがな・子どもは学年大人は年齢
- 住所、携帯の電話番号
- メールアドレス（受信メール設定にご注意ください）
- 実験セット数
- 講座参加についてひと言
- この講座を知ったキッカケ

私たちは、

誰もがたのしく感動的に  
学ぶことができる  
〈科学入門講座〉を  
開催するNPOの研究所です。

その講座を通して、予想をたてて  
実験しながら、

新しいことに

〈チャレンジする〉人、  
そのチャレンジを

〈主体的に応援する〉人、  
〈他人の笑顔を広げていく〉人

たちが、たくさん育つ社会を  
つくっていきます。

### お問い合わせ&お申込み

小出雅之（こいでまさゆき）

←メール: [koide@luctin.org](mailto:koide@luctin.org)

☎090-2074-6842

LINE デモじいハウス →



楽知ん研究所の講座は、全国で開催中！

北海道・青森県・宮城県・新潟県・群馬県・茨城県・  
埼玉県・千葉県・東京都・神奈川県・長野県・福井県・  
石川県・愛知県・三重県・京都府・鳥取県・長崎県・熊本県

講座情報



主催：NPO法人 楽知ん研究所

後援：旭川市・札幌市  
東川町・東神楽町 各教育委員会