

「子ども達が自分の力で試行錯誤しながらチャレンジする発見の場」

**入館料のみで参加OK!**

いろいろ  
挑戦して  
みましょう!



# 科学体験工房

10・11・12月のラインナップ

各回  
20名

会場:科学体験工房  
対象:4歳以上の子ども達  
小学校低学年以下の方は、保護者の方と一緒に参加ください。  
開催時間  
①10:45~11:20  
②13:15~13:50  
③14:50~15:25

※11/18(日)は特別プログラムにつき、開催時間等が異なります。

## 10月 ハロウィンで大活躍!



6日(土)・7日(日)・8日(月・祝)

**工作** マジカル貯金箱  
ハロウィンバージョン

入れたはずのお金が  
消えちゃう!?  
そんなバナナ!?  
マジカルバナナな貯  
金箱づくりにチャレ  
ンジ!



13日(土)・14日(日)

**工作** ブルブル ハロウィンロボ

モーターと電池でぶるぶる動くおばけづくりにチャ  
レンジ!一番面白い動きをするのは誰のおばけ?



20日(土)・21日(日)

**工作** いいかおりの星空ボトルづくり  
~SKII~

お部屋の中が良い香  
りになる星空みだいな  
芳香剤をつくること  
にチャレンジ!  
「S」スターの様な  
「K」こびんに  
「II」においをつめ  
て、ももいー香り!



27日(土)・28日(日)

**工作** ハロウィンキャンドルづくり

まるでカボチャ!  
ろうそくの材料を使  
って、あま〜い香  
りのキャンドルづく  
りにチャレンジ!  
ろうそくの匂い  
は、異臭か?くさ  
い?(しゅわかくさ  
い)いえい  
え、美味しい匂  
いです!



## 11月 スポーツの秋! 芸術の秋! 八代あき!

3日(土・祝)・4日(日)

**ワークショップ** スポーツの秋!  
発電オリンピック

ぐるぐる回すと発電  
する手回し発電機を  
使った「人力 イヌ  
くんレース」や風の  
力で発電する「風力  
発電レース」などに  
チャレンジ!



10日(土)・11日(日)・17日(土)

**工作** ON・OFF! じしゃく

じしゃくを近づけるとスイッチがはいる、ふしぎなスイ  
チを使って、自分だけのおもちゃづくりにチャレンジ!



18日(日) キッズワークショップ

**工作** ねんど 岡田ひとみの 親子ねんど教室  
「ねんどでミニチュアクッキング」

事前申込制 10/19(金)より開始

テレビで大人気の岡田ひとみさんと  
一緒に、ねんどで可愛いミニチュア  
フードをつくることにチャレンジ!

※申込方法・開催時間・  
参加費等が異なります。

詳しくはホームページをご覧ください。



23日(金・祝)・24日(土)・25日(日)

**工作** 芸術の秋!お絵かきロボット  
秋のアートバージョン

モーター+電池と、ペン  
などの画材を組み合わせ  
て、オリジナルお絵かき  
ロボットをつくります。  
最後にみんなで秋の模様  
を描くことにチャレ  
ンジ!



企画協力:NPO法人CANVAS

## 12月 クリスマスだよ! 全員集合!



1日(土)・2日(日)

**工作** 鼻がピカピカ!クリスマスイッチ

真っ赤なお鼻の〜ああのトナカイは大人かい?  
クリスマスにピッタリな、光る鼻づくりにチャレンジ!



8日(土)・9日(日)

**工作** 自分の写真が3(スリー)D(ディー)  
Wink(かため)で「eye(あい)が止まらない」  
クリスマスバージョン

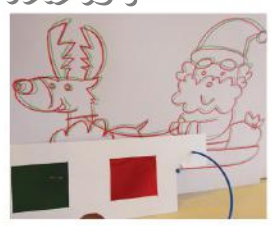
キミの写真を撮って、  
あるものを張り付け  
て、片目で見ると立体  
に見える!?  
不思議な工作にチャレ  
ンジ!あなたにドラマ  
始まっている!



15日(土)・16日(日)

**工作** 飛び出してビックリします!  
クリスマスメガネ

赤と緑のメガネで  
見ると飛び出して  
見えるメガネをつ  
くって、クリスマ  
スカードづくりに  
チャレンジ!



22日(土)・23日(日)・24日(月・祝)

**工作** クリスマスカンドルの頃には、

く〜り〜す〜ます キャ  
ンドルが〜つくれ〜  
るころには〜ろうを使  
ってクリスマスキャ  
ンドルをつくること  
にチャレンジ!  
子どもさん、いら  
しゃ〜い!点火する  
のは「ヘアのマッチ」  
で。イ  
エス・ロウ・真っ暗?



※事情により内容に変更が生じる可能性がありますので、ご了承願います。詳細は、ホームページをご覧ください。※写真はイメージです。実際に制作するものと異なる場合がございます。

〒385-0022 長野県佐久市岩村田1931-1 TEL.0267-67-2001 佐久市子ども未来館 検索

◆開館時間/午前9時30分〜午後5時 ◆入館料/大人500円・中学生まで250円・3歳以下無料  
◆休館日/毎週木曜日【1月3日(木)は休まず営業】 ※12月29日(土)〜1月1日(火)まで休館

