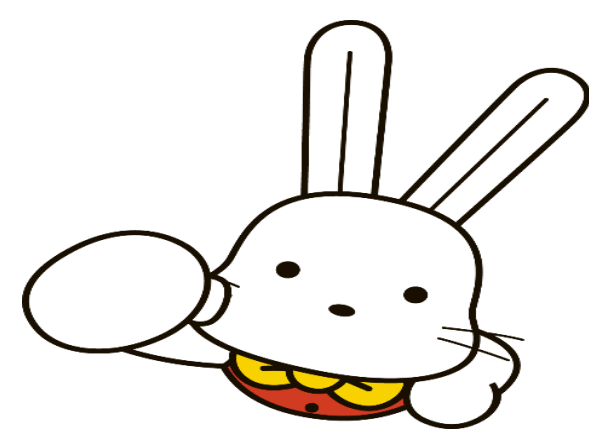
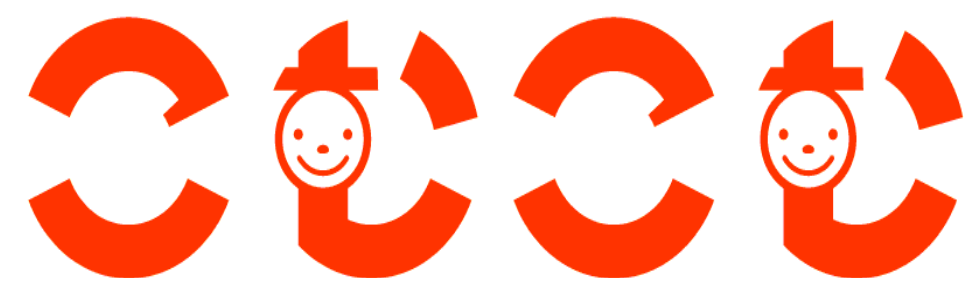




2023年10月  
わくわくサイエンス予定表(なぜだろうの部屋)



福島市子どもの夢を育む施設



| 10月1日(日)                            | 10月7日(土)                                                                                | 10月8日(日)                  | 10月9日(月)                                  |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|
| 14:00～15:00                         | 14:00～15:00                                                                             | 14:00～15:00               | 14:00～15:00                               |
| 光のふしぎ                               | つばさをもった種をとばそう                                                                           | 紙コップ空気砲                   | エコーマイク                                    |
| ガラスの向こうの鉛筆が消えた！光ファイバーにつながる光のふしぎを体験。 | <午前>親子で『不思議だなあ』と思ったことを実験を通して解明します<事前募集済><br><午後>風に乗って遠くへ飛ぶ植物の種を知っていますか？折り紙で模型をつくり飛ばします。 | 紙コップで楽しいオリジナルの空気砲を作りましょう。 | 音がでる「ひみつ」を，手や目，耳を使って探り，とても響くマイクを作ってみましょう。 |

1回当たり6～9家族でWSを進めます。

| 10月14日(土)       | 10月15日(日)                                        | 10月21日(土)                              | 10月22日(日)                                       |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                 | 14:00～15:00                                      | 14:00～15:00                            | 14:00～15:00                                     |
|                 | 当日決定                                             | スーパーびゅんびゅんゴマ                           | CDホバークラフト                                       |
| わくわくサイエンスはありません | こむこむの学習指導員が，とっておきのWSを行います。内容は？。当日発表しますのでご期待ください。 | 糸を引くとびゅんびゅん回るコマをつくりまします。身近な材料で簡単に作ります。 | CDにフィルムケースをつけ、風船をふくらませてふたをフィルムケースにつけて手をはなすと・・・。 |

| 10月28日(土)                               | 10月29日(日)                                                      |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| 14:00～15:00                             | 14:00～15:00                                                    |
| おどるモール                                  | 福島の自然からクレヨン作って楽しんでくれよう！                                        |
| 声で紙を振動させると，モールがくるくるおどりだす，ふしぎなおもちゃをつくろう！ | 今年もあります福島大学の先生と学生によるW・S。今回は第1弾。クレヨン作って楽しむ???どんな内容か？。どうぞ，お楽しみに。 |

10月もワクワクドキのワークショップがたくさんあります。  
作ったり，体験したりして大いに楽しもうね。

