



新潟市こども科学フェスティバル

キミの好奇心がバクハツする2日間

## 科学イベント②

# サイエンスショー & 科学実験教室

参加費：無料

開催日：9月28日(土) 13:30~15:30

会場：ゆいぽーと  
3階 クリエイティブスタジオ

運営協力：新潟の科学・自然探偵団 (NPO 法人) 新潟大学

募集定員：30名 (抽選)



対象：小学1年生~中学3年生 (小学2年生以下は保護者同伴をお願いします。)

### 内容

#### 第1部 サイエンスショー (1時間程度)

- 偏光板の不思議・・・セロテープが七色に輝く?
- 生卵落とし・・・高いところから生卵を落とすと?
- 大気圧実験・・・空気の重さを知ろう
- ウイパーの危機・・・頭を使って救出せよ!
- チョコ冷たい液体窒素・・・いろんなモノを凍らせよう!
- 水素大爆発実験・・・心臓の弱い人注意!! ¥



#### 第2部 実験工作・体験教室 (1時間程度)

- 偏光板で万華鏡作り・・・きれいな模様ができるかな?
- キラキラスーパーボール作り・・・すごくはねるよ!
- 円筒飛行機を作って飛ばそう・・・良く飛ぶよ
- 液体窒素体験・・・風船を冷やすとどうなるかな?
- 液体窒素で凍らせたマシュマロを食べてみよう!

