

青少年のための

# 科学の祭典

柏崎刈羽大会 2014

大地の神秘～岩塩を発掘せよ～



大人気スライム



科学のふしぎが大集合！

期日

**6月21日(土) 9:50～15:30**

会場

**新潟工科大学**

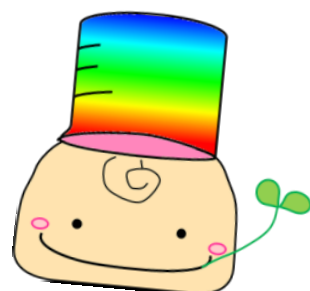
(実験ショー 9:50～, 12:30～)

参加費

**無料(申込不要)**

★工科大学祭も同日開催！軽食などの模擬店が多数あります。

★デモ実験に使う使用済みてんぷら油を回収します。ペットボトル等に入れてお持ちください。



【 お問い合わせ 柏崎市立教育センター ☎ 0257(20)0212 】

# こんなブースが登場するよ！

## 大地の神秘～岩塩を発掘せよ～

ハンマー片手に太古の昔の海水からできた岩塩を発掘しよう！成功すると、きれいな結晶が掘り出せるよ。



## あやしく光るびよ～んスライム

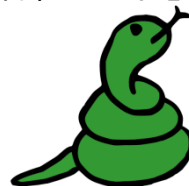
おなじみの大人気ブース。ねばねば、トロトロ、ぐにゃぐにゃ……不思議な物体「スライム」を自分で作ってみよう。

## アイスクリームをつくろう

冷凍庫がなくても、大好きなアイスクリームが作れるよ！必要なものは、根気と体力と塩！？さあチャレンジ！

## おどるうーちゃん

「う～～！」の声に合わせて不思議なダンスをおどりだす、ヘビの『うーちゃん』を作ろう！



## チャレンジ研究室

ちょっと難しい実験がしたい、そんなリクエストにこたえて初登場！みんなの挑戦をまっている！

- 研究1「ザ！まさつ」
- 研究2「秘密の薬を配合せよ」
- 研究3「見える・消える！？」



ほかにも、

- ・再生可能エネルギーって何だろう？
- ・見に来てください！電子作品の展示と演示
- ・しおみずでえ～～！！
- ・みんなのジグソー
- ・宇宙からのメッセージ
- ・風船ホバークラフト
- ・プラバンキーホルダー
- ・分子模型を作ろう！
- ・海の小さな生物の観察
- ・電車でGO！

など、たくさんのブースが登場予定。  
ブースをまわってスタンプを集めると、おみやげがもらえるよ♪

※ブースの名前や内容は、変更する場合があります。

## 【会場（新潟工科大学）へのアクセス】

- 路線バス（柏崎駅より）
  - ・JR柏崎駅 南口「新潟工科大学線」  
所要時間 15分 終点下車
  - ・JR柏崎駅 南口「工科大～産業大～安田駅線」  
所要時間 15分 工科大入口下車
  - ・JR柏崎駅 北口「久米線」  
所要時間 20分 工科大入口下車
- 車でのご来場の場合  
学生駐車場に駐車して、「科学の祭典」ののぼりを目印にお進みください。

主催 柏崎市教育委員会・新潟工科大学

「青少年のための科学の祭典」柏崎刈羽大会実行委員会、公益財団法人日本科学技術振興財団・科学技術館

主管 柏崎市立教育センター

後援 刈羽村教育委員会、柏崎市刈羽郡学校教育研究会、文部科学省、経済産業省、全国科学館連携協議会、全国科学博物館協議会、NHK、日本物理教育学会、日本生物教育学会、日本地学教育学会、日本理科教育協会、日本基礎化学教育学会、日本科学教育学会、日本理科教育学会、一般社団法人日本地質学会、日本生物物理学会、一般社団法人日本物理学会、公益社団法人応用物理学会、公益社団法人日本化学会、一般社団法人日本機械学会、公益社団法人日本アイソトープ協会、公益社団法人日本理科教育振興協会、一般財団法人日本私学教育研究所、公益社団法人日本植物学会、公益社団法人日本動物学会、公益社団法人日本天文学会、公益社団法人日本工学会、一般社団法人電気学会、日本エネルギー環境教育学会