

キミも第2の  
エジソンに!!

# 小中学生のための 見て、さわって

ホバークラフト・  
燃料電池キャリアカーの  
試乗もあります!



# 工学技術

新潟大学工学部ではいったいどんな研究をしているのでしょうか?  
「見て、さわって工学技術」では、そんな疑問にズバリ!おこたえします。

4つのコース全てを体験できます。見て、さわって工学技術のおもしろさを楽しんでください。

## 1 コース

### 折り紙建築で 萬代橋の景観を 考えてみよう

ひとつひとつの建築が、あつまって街の景観をつくります。建築のデザインは、こんな街だったらいいなということを考えながらおこないます。萬代橋の折り紙建築をつくって、すてきな景観を考えてみましょう。



## 2 コース

### ドキドキを 見てみよう

私たちのからだは、心臓のドキドキによって血液を全身に送り出し、指先まで鼓動のリズムを刻んでいます。目には見えないこのドキドキを光センサーでキャッチして、電気的信号として「見える化」してみましょう!



## 3 コース

### 地震のあと、 地面はどうなる? 液状化体験ラボ

地震が起きると地面がどうなるか知っていますか?この体験ラボでは、実際にゆらして観察しながら「液状化」のしくみとその不思議を学びます。見てさわって楽しく防災を考えよう!



## 4 コース

### プログラミングで 絵を描こう

新潟大学で研究しているプログラミング言語SML#を使うと、皆さんが算数や数学で習っている「式」を使って「数」の代わりに絵やアニメを計算することができます。絵を描きながら最先端のプログラミングを体験してみよう!



# 2025.10.18(土)

## 新潟大学工学部棟

12:30-16:00 (受付12:30 ~ 12:50)

主催▶新潟大学工学部

参加募集人数▶小学校5、6年生及び中学生 80名(先着順)

申込方法▶右の二次元コードもしくは

URLからお申し込みください。

<https://forms.office.com/r/UtQ5psk1WZ>

申し込み  
フォーム



しめ切り▶2025年9月19日(金) ※定員に達し次第、受付を終了させていただきます

保護者の方や、ご兄弟等も同伴可能です。

※自家用車でのご来場も可能ですが、駐車場は限られておりますので、出来る限り公共交通機関をご利用願います。

※自家用車でご来場の際は、北門からお入りください。入構ゲートがありますが、スタッフが駐車場にご案内いたします。

【お問い合わせ先】 〒950-2181 新潟市西区五十嵐2の町8050番地  
新潟大学工学部 TEL.025-262-6709(ダイヤルイン) FAX.025-262-7010  
学務係 URL.<https://www.eng.niigata-u.ac.jp/>

### アクセス

自家用車で  
ご来場の際は、  
北門からお入り  
ください。



### 新潟大学までJR・バスをご利用の方

#### JR越後線利用

- 新潟駅~新潟大学前駅/所要時間約20分/下車徒歩約25分
- 新潟駅~内野駅/所要時間約25分/下車徒歩約15分

#### バス利用

- 新潟駅~新大西門/所要時間約55分