

ワークショップ
参加者募集

米百俵の長岡
熱中! 感動! 高い教育



米百俵プレイス
ミライエ長岡
MIRAIE NAGAOKA

2025年春号

ミライエ クリエイティブキッズ

Miraie Creative Kids



5~6月開催!

- ドローンを組み立てて飛ばそう
- 3Dプリンターで、キーホルダーをつくろう!
- 化学のチカラでスノードームをつくろう!
- ロボット・プログラミング教室

各ワークショップの
くわしい情報と
申し込みはコチラ



Miraie Creative Kids

ワークショップ

「水筒」を必ずもってきてね!

定員を超えた場合は、長岡市内在住の方を優先します。



1 ドローンを組み立てて飛ばそう ～ドローンのしくみやルールを学ぼう～

主催：長岡市 講師：(株)NK2-Tech

対象：小学生とその保護者 各回6組

社会での活用が進む「空飛ぶドローン」を組み立てながら、どんな構造なのか、どうやって飛ぶのかななどの仕組みを学びます。完成したミニドローンを実際に飛ばしてみよう! また飛ばす際のルールも親子で学び、ドローンに対する理解を深めよう!

※ドローンは、持ち帰れません。

開催日 6月1日(日) ① 10:00～12:00 ② 13:30～15:30

参加費 500円

持ち物 安全のため髪が長い方は帽子・ヘアゴムなどをご用意ください

会場 ミライエ長岡 5F スタジオA,B

申込期間 4月10日(木)～5月15日(木) ※抽選



3 化学のチカラで スノードームをつくろう!

主催：長岡市 講師：長岡工業高等専門学校 化学部

対象：小学生とその保護者 20組

涼しそうなスノードームをつくって、お部屋に飾ろう! 化学原理を学びながら、色とりどりのカラーカプセルをつくらせたり、プラバンに描いた絵をドームに入れて、オリジナルのスノードームをつくりまします。長岡高専の化学部と一緒に、サイエンスを楽しもう!

開催日 6月28日(土) 10:30～12:00

参加費 500円 / 持ち物なし

会場 ミライエ長岡 5F スタジオA,B

申込期間 4月25日(金)～6月10日(火) ※抽選



2 3Dプリンターで、 キーホルダーをつくろう!

主催：長岡市 講師：元地域おこし協力隊 新井 卓さん
ものづくりラボサポーター 山添 尚さん

対象：小学生とその保護者 ※条件あり 各回5組

薄い平面を重ねて立体をつくりだす3Dプリンター。今やものづくりの現場で欠かせない3Dプリンターの基本を学んだあと、3Dプリンターを使ってキーホルダーをつくりまします。パソコンで好きな柄を選んで、オリジナルの模様にしよう! キーホルダーを2個つくれるよ!

※マウス操作のできる小学生は、子どものみで参加可能

開催日 6月7日(土) ① 10:00～11:30 ② 13:00～14:30

③ 15:00～16:30

参加費 500円 / 持ち物なし

会場 ミライエ長岡 5F ものづくりラボ

申込期間 4月10日(木)～5月15日(木) ※抽選



4 ロボット・プログラミング教室

連続講座

共催：長岡技術科学大学 知識システム研究室
WRO Japan 新潟地区委員会

対象：小学3～6年生 20人 ※保護者参加不可

レゴSPIKEプライムで作られたロボットを使って、ロボットを制御するためのプログラムの作り方を学びまします。2回シリーズの連続講座です。

※ロボットは、持ち帰れません。

1回目：モーターの制御やセンサーによって色や明るさを検知して動作を変えるプログラムを学びまします。ロボットを線に沿って走らせる(ライトレース)プログラムの作成を目標とします。

2回目：アームを制御したり、正確に走るプログラムの作りかたを学びまします。レゴブロックで作られたオブジェクトを探してアームにより持ち上げ、別の場所まで運ぶプログラムの作成を目指まします。

開催日 1回目 5月18日(日) 10:00～15:00

2回目 6月22日(日) 10:00～15:00

参加費 無料 / 持ち物 筆記用具、昼食

会場 ミライエ長岡 5F スタジオA,B

申込期間 4月25日(金)～5月9日(金) ※抽選



各ワークショップのくわしい情報と
申し込みはコチラのWEBサイトから→



米百俵プレイス ミライエ長岡

〒940-0062 新潟県長岡市大手通2丁目3番地10

お問い合わせ

長岡市地方創生推進部 ミライエ長岡企画推進室

TEL：0258-86-6008 メール：miraie@city.nagaoka.lg.jp

