

西沼田遺跡公園 ぬまりん館 をお借りして、「ドローンプログラミング体験教室」を開催しました。いつもやっているロボット教室と違い、ちょこちょこトラブルがありました。事前準備が足りなかったかもしれません。いろいろ勉強になりました。

昨年度の「出土品レプリカ作り」に続き、次年度は「ドローンによる空撮」にて西沼田遺跡公園のボランティア活動を計画してみたいと思います。



群馬県立沼田工業高等学校 情報技術科 親子向け、小学生向け 出前授業

自分の作ったプログラムでドローンを飛ばしてみよう

## ドローン プログラミング体験教室

この講習会ではシングルボードパソコン「Raspberry Pi」(ラズパイ)とプログラミング言語「Scratch」(スクラッチ)を使ってプログラムを作成し、トイドローン「Tello」を自動飛行させます。プログラミング体験の他ラズパイのことも勉強します。講習は15時間を予定しています。興味を持たれた方は、下記お問い合わせ下さい。

Scratch以外のプログラム言語Python/Python等を学んだ経験やプログラムについて興味がある方も本校に連絡ください。一緒に勉強してみませんか。講師さんにはスマホ専用アプリでの制御方法もお知らせします。

お問い合わせ先  
 山形県立沼田工業高等学校 情報技術科 出前授業  
 〒991-8512 沼田市緑町148番地  
 TEL: 0237-86-4703  
 FAX: 0237-83-3180  
 HP: <http://www.sagae-th.ed.jp>

