



# ROSロボット入門講座

— AI関連ソフト × Jetson Nano Mouse —

開催日時

2020年11月25日 **水** 10:00～17:00



これまでソフトウェア開発を得意としていた方がエッジAI向けシステムとしてロボット開発をする際には、既存のソフトウェア技術をロボットのアプリケーションとして導入するのが難しいという声をお聞きます。

「まずは既存ソフトウェアをロボット実機で動かしてみたい!」という方へ向けて、ROS対応の小型二輪移動ロボット「Jetson Nano Mouse」を教材にしたウェブセミナーを開催します。

## ◆ AI×ロボット ◆

機械学習や画像処理などのAI関連ソフトとロボットを組み合わせた開発のヒントが学べる

## ◆ ハンズオン形式 ◆

講師の操作画面やロボットの様子を実際に見ながら手でロボットを動かして技術を習得

## ◆ ウェブセミナー ◆

Microsoft Teamsを用いたオンライン開催  
職場・ご自宅から参加可能

## 開催情報

開催日時

2020年11月25日(水)10:00～17:00

開催方式

ウェブセミナー(Microsoft Teams)

お申込み期限

2020年11月18日(水)

受講料 3万円(税別)/1名

定員 10名(最少催行人数3名)

※ 定員に達し次第、申し込みを締め切らせていただきます  
※ セミナー内容につきましては予告なく変更する場合がございます



講師  
佐藤 大亮  
(当社現役エンジニア)

主催:株式会社アールティ

## 対象者

- ・お手元にJetson Nano Mouseをお持ちの方
- ・Jetson Nano Mouseのセットアップはご自身で完了できる方
- ・Pythonでのソフトウェア開発経験がある方

## 受講に必要なもの

- ・ROSがインストールされたUbuntu PC (ノートPC推奨)
- ・Jetson Nano 開発者キット B01
- ・Jetson Nano Mouse本体

※詳しくは特設ページをご覧ください

## こんな方におすすめ

- ・機械学習、画像処理のソフトをロボット実機で動かしたい方
- ・今までソフトウェア開発中心だったが、ロボット開発も始めたい方
- ・ROSで小型二輪移動ロボットを動かしたい方
- ・お手持ちのJetson Nanoでロボットを動かしたい方

2021 年開催スケジュール (予定)

2/10(水). 5/12(水). 7/14(水). 11/10(水).

定期的開催を予定しています  
最新情報は特設ページをご覧ください

## Jetson Nano Mouse



メインボードにNVIDIA社製のJetson Nanoを採用し、車体前方に広角カメラ2台を搭載した小型二輪移動ロボットです。

※Jetson Nanoは別売

製品詳細ページ: <https://rt-net.jp/products/jetson-nano-mouse/>



## お申込みはこちらから!

ROSロボット入門講座  
特設ページ

[https://rt-net.jp/seminar\\_jnmouse](https://rt-net.jp/seminar_jnmouse)

