

# COBOTTAセミナー

— ROS MoveIt で動かす COBOTTA —

開催日時

2021年2月18日 **木** 10:00～17:00



COBOTTA®

アールティはデンソーウェーブ社の人協働ロボット「COBOTTA」の公認ROSオフィシャルサポーターです。COBOTTAユーザーの「ROSの基本的なことはわかったが、開発したいシステムにどう適用すればよいか分からない、使いこなせない」というお悩みを解決するためのセミナーを定期開催します！

## ◆ 基本から丁寧に解説 ◆

基本的な仕組みから、ROSの実行環境  
実際に動作するサンプルプログラムの構築など  
ROSでCOBOTTAを動かすための基礎知識を解説

## ◆ ハンズオン形式 ◆

ロボットインテグレーションとしての基本的な操作を  
実際にCOBOTTAを操作しながら習得

## ◆ ウェブセミナー ◆

Microsoft Teamsを用いたオンライン開催  
お手元にCOBOTTAがあれば  
職場・ご自宅から参加可能

## 開催情報

開催日時  
2021年2月18日(木)  
10:00～17:00

開催方式  
ウェブセミナー(Microsoft Teams)

お申込み期限  
2021年2月12日(金)

受講料 10万円(税別)/1名 定員 10名(最小催行人数2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  
※当日のスケジュールは特設ページをご覧ください



講師  
原功(当社現役エンジニア)

主催:株式会社アールティ  
協催:株式会社デンソーウェーブ

## 対象者

- ・お手元に標準OS版COBOTTAをお持ちの方
- ・C++言語、Python言語のプログラミング経験者

## 受講に必要なもの

- ・COBOTTA(標準OS版)
- ・Windowsパソコン+VirtualBox
- ・USB-LANアダプタ(推奨品: Windows10対応品)
- ・ハンドリング可能なもの(セブラ社ハイマッキーなど推奨)  
※3cmほどの厚みであれば問題ありません

## こんな方におすすめ

- ・標準OS版COBOTTAをお持ちで、これからROSでの操作を学びたい方
- ・COBOTTAの操作はできるがどうやって動いているか理解を深めたい方
- ・ROSでロボットマニピュレータを動かしてみたい方
- ・ロボットマニピュレータの基本操作を身につけたい方

## 事前準備

受講前日までに必ず、COBOTTAセミナー用VirtualBoxのセットアップを行ってください。セットアップ方法は特設ページに記載しています。

2021年開催スケジュール(予定)

5/20(木). 7/22(木). 11/18(木).

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



## 人協働ロボット COBOTTA(標準OS版)

どこでも、いますぐ、かんたんに。みんなと一緒に働くロボット。  
アールティはデンソーウェーブ社製COBOTTAの  
ROSユーザー、及び教育・研究機関専用の正規取扱店です。

製品詳細はこちら: <https://rt-net.jp/service/cobotta/>



## お申込みはこちらから!

COBOTTAセミナー特設ページ

[https://rt-net.jp/seminar\\_cobotta/](https://rt-net.jp/seminar_cobotta/)

