

ALPSALPINE センサキット

Hands On!

AlpsAlpine社のセンサを体験!
開発者との交流もあります!



温度 湿度 加速度 地磁気 気圧
UV/照度をスマホで分析

PoCセンサキット



非接触の入力ができる

AirInput 3ch Switch デモキット



長距離の距離測定、角度測定

RF Ranging 評価キット



近距離、高精度な距離
測定、物体検出

60GHz Pulsed Coherent
Radarキット

12.7 2022
Wed
13:20---16:50
Aizu Geek Dojo

主催:AlpsAlpine & Aizu Geek Dojo

AlpsAlpineセンサキットHands On!

2022年12月7日(水)@Aizu Geek Dojo

第1部 技術概要説明 13:20-14:20

- 1) AlpsAlpine会社説明
～センサキット技術概要説明～
- 2) AirInput 3ch Swith
 - 非接触の入力ができるセンサ(測定距離:5cm)
- 3) RF Ranging
 - 長距離の距離測定、角度測定ができるセンサ(測定距離140m/測定角度±60度)
- 4) PoCセンサ
 - 温度 湿度 加速度 地磁気 気圧 UV/照度をAndroidスマホで分析可能
- 5) Pulsed Coherent Rader
 - 近距離、高精度な距離測定、物体検出ができるセンサ(測定距離2.5m)

第2部 環境設定+センサハンズオン 14:35-16:50

センサごとに4つのブースに分かれてPCの環境設定とハンズオン(体験)を行います。
自身のPCがWin10の場合、自身のPCにセンサソフトをインストールします。
好きなブースを1セッション目と2セッション目で2つ選択し、体験します。

	1セッション目		2セッション目	
	14:35~15:05	15:10~15:40	15:45~16:15	16:20~16:50
RF Ranging	環境設定	ハンズオン	環境設定	ハンズオン
PoCセンサ	環境設定	ハンズオン	環境設定	ハンズオン
AirInput 3ch Swith	ハンズオン	環境設定	ハンズオン	環境設定
Pulsed Coherent Rader	ハンズオン	環境設定	ハンズオン	環境設定

申し込みフォーム



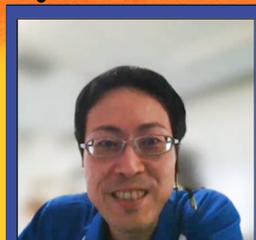
事前に体験するセンサを登録してください
(当日参加もOK)

↓問い合わせ↓
aizugeekdojo@
u-aizu.ac.jp

AlpsAlpine社から私たちが行きます!



菊地



大井



民谷



佐藤