

# 屋内測位競技会 参加者募集中！



屋内測位アルゴリズム競技会(xDR Challenge in Manufacturing 2020)を、国際会議 IPIN2020の公式部門 (Track 5) として開催します。今回は、実際の工場内の作業員やフォークリフトの位置(動線)を、Android 端末で記録した加速度・角速度・磁気・BLE 受信等のデータやフロアマップ情報を用いて推定していただきます。屋内測位技術 (PDR/ VDR 含む) を知る良い機会になることを願っています。2020年8月3日(金)から随時データの配布を行い、推定軌跡の提出期限は2020年11月30日(月)を予定しています。優勝チームには賞金/賞品も用意されていますので、奮ってご参加ください！

## 優勝賞金/賞品

作業員(PDR)部門： [15万円] or [10万円+ SSEI PDR-W]

フォークリフト(VDR)部門： [15万円] or [10万円+ SSEI VDR Module]



SSEI's PDR-W



SSEI's VDR Module



xDR Challenge 2020 ウェブサイト：<https://unit.aist.go.jp/harc/xDR-Challenge-2020/>

問い合わせ先：xDR-Challenge2020@aist.go.jp