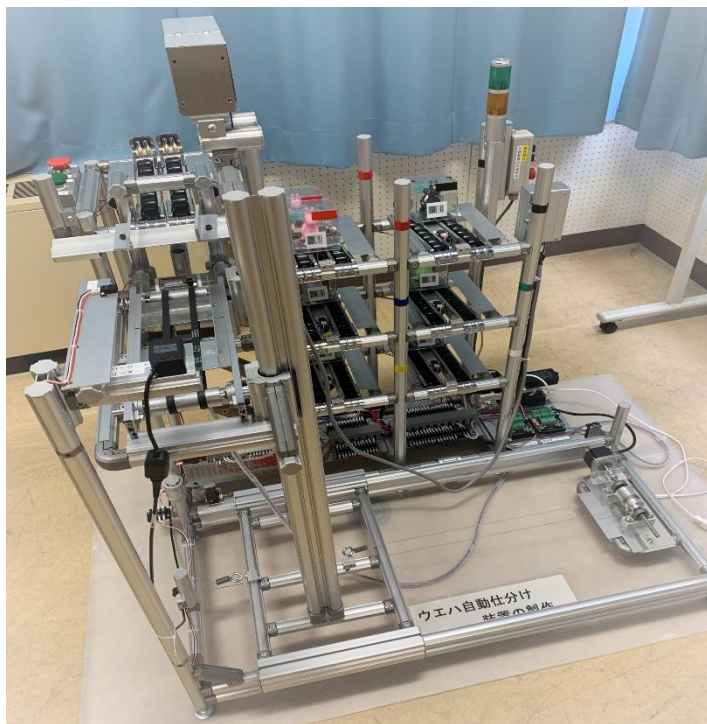


令和元年度 修了研究テーマ
「ウエハ自動仕分け装置の製作」
 ～絡繰り(karakuri)の応用～
 専攻科 機械コース 庭 颯斗
 (株式会社デンソー岩手)



バーコードで仕分けを可能に！



【装置概要】

ウエハが複数枚入っていると想定したキャリアケースを
 バーコードリーダーによって自動認識分別し、
 決められた仕分け棚に分類する装置。

【絡繰り】 ストッパー 1

役割

ベルトコンベアが原点
 (上端) に到着するまでの
 ケースの一時的な保管



【絡繰り】 ストッパー 2

役割

ベルトコンベア上に
 複数のケースが流れ
 出るのを防ぐ

