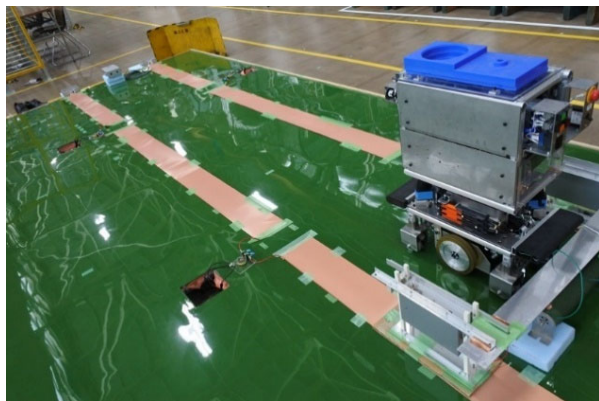
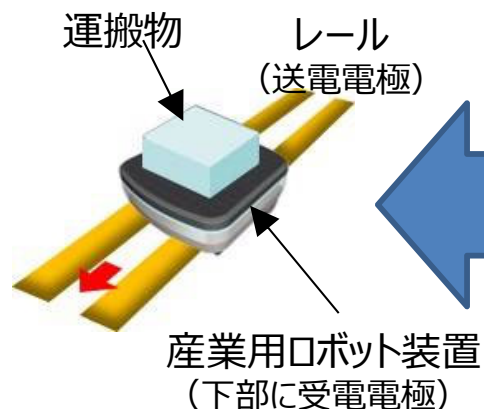


6.7MHz帯の周波数を用いた電界結合型ワイヤレス電力伝送システム

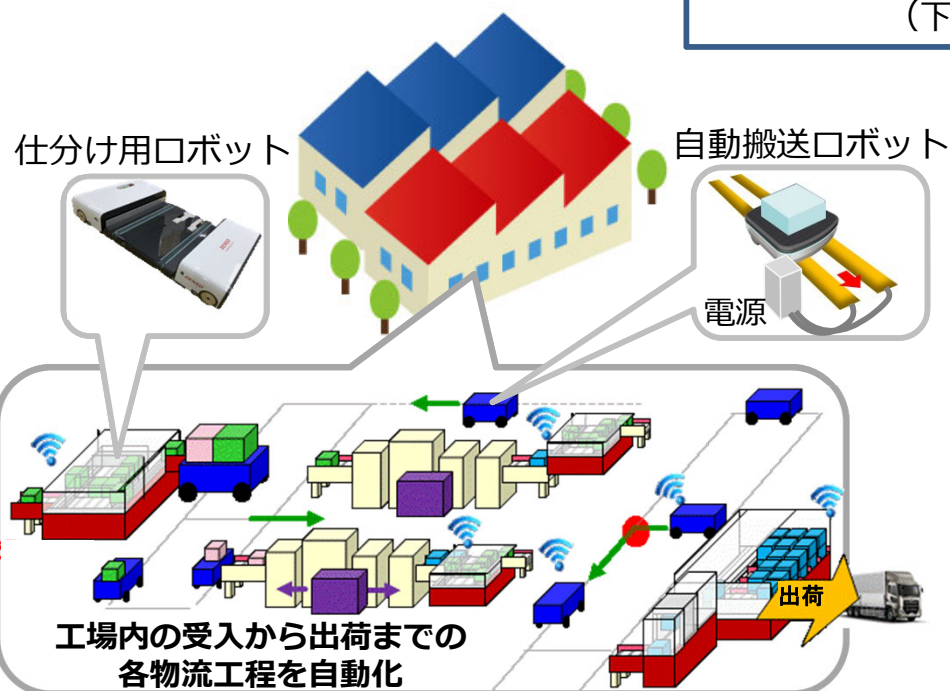
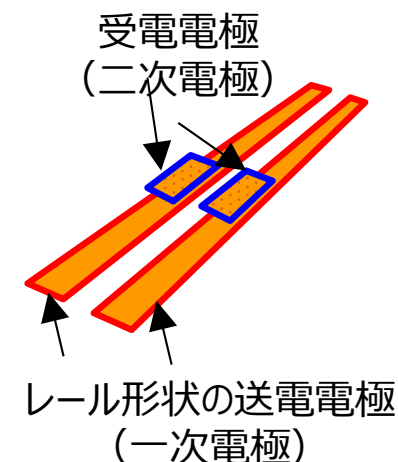
WPT利用の産業用ロボットの一例



産業用ロボットへの搭載イメージ



WPTのための送受の電極の構成



<想定される利用形態>

充電対象機器	搬送用、仕分け用、建設用等の各種ロボット
使用環境	工場、物流拠点、建設現場 (管理環境下のみ)
送電電力	最大4kW
電力伝送距離	30mm以内
動作周波数	6.765～6.795MHz