

自動運転バス×ドローン物流×A I タクシー複合実証

コンセプト

自動運転技術を活用した
生活の足の確保
と貨客混載の
仕組づくり

ドローンポート
システムとの連携
による「空と陸」
「物流と人流」両面
からのアプローチ

A I 最適運行・
自動配車システム
による多様な
交通結節の推進
(マルチモーダル)

商品(焼き菓子)を
バスへ積込後出発

市街地



スーパー



- 11:00に貨客混載にてバス発車
- 道の駅12:00発のバスへの乗車希望に応じてAIタクシー運行(4名中3名の乗合を実施)
- 道の駅11:30着のバスから商品を取り卸ろし、ドローンへ積み替え、11:40に注文者へ引き渡し
- AIタクシーからのトランジットにて12:00バス出発

散居集落

1



長谷地区の孫の家
へ遊びに行きたい。



2



住民票を取りに総合
支所へ行きたい。



道の駅



道の駅へ11:40 まで
に行きたい。

3



4



道の駅のレストラン
へ昼食に行きたい。



道の駅到着後商品
をドローンに積替

商品を引き渡し後に
受領証を積込



市営住宅