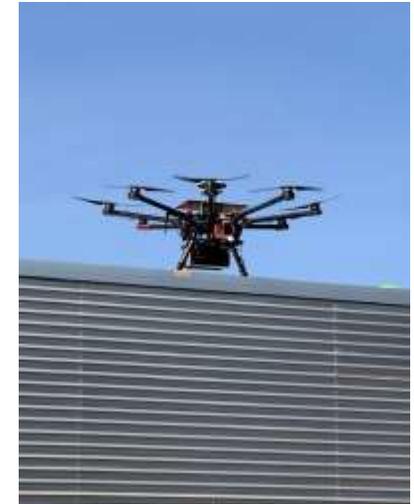
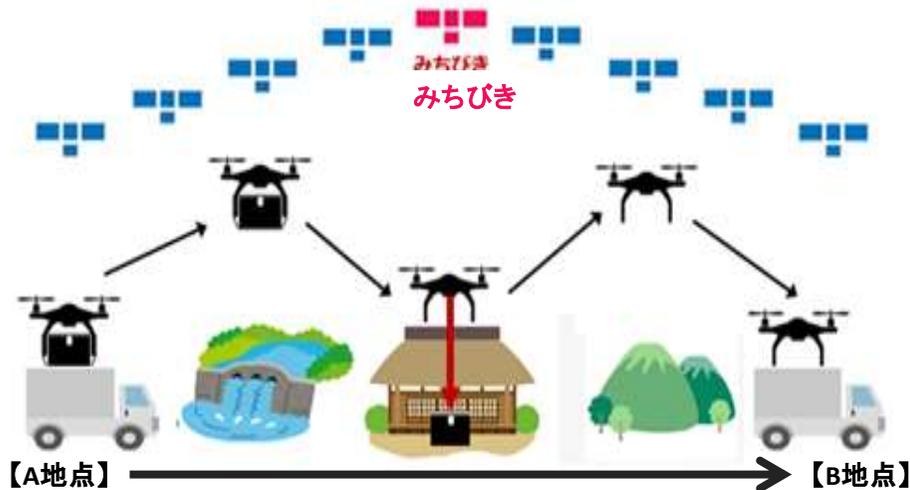


No.4 みちびきを利用した車両とドローンの複合物流

- ドローンを活用した物流においては車両との連携によるラストワンマイル活用が期待されるが、車両との連携には相互の位置情報を正確に把握することが重要。
- (株)ゼンリンデータコムでは、「みちびき」の高精度測位情報(センチメートル級測位補強情報)をドローンの自動飛行システム、車両を含めた位置管理システムなどと組合せ、ドローンと車両の双方を制御・連携させるための実証実験を実施。
- 車両では難しい山間部や離島への配送は、通行が可能な場所まで車両で配送し、そこからの配送手段を自動航行ドローンに切り替える新たな配送システムの構築を目指す。

車両からのドローンの自動発着



実証実験の様子 (2019年2月)

～ トラックの荷台に正確に自動着陸 ～