

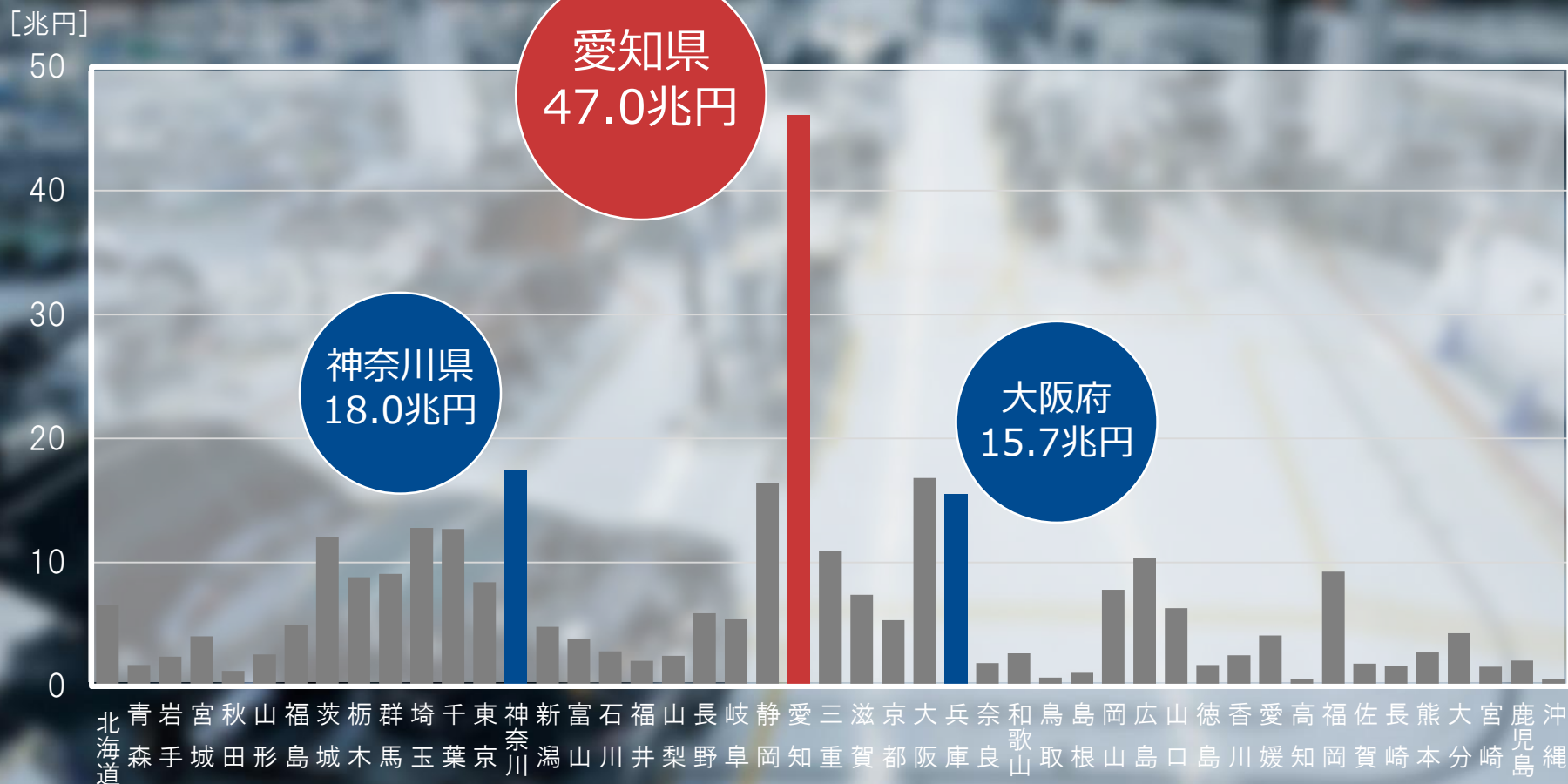
空の移動革命 構想発表

愛知の
モノづくり
産業

愛知の製造品出荷額等は、

41年連続日本一

輸送機器はじめ12業種がトップ



出所：平成30年工業統計調査（確報）

3つの戦略的成長産業分野



**次世代
自動車**



**航空宇宙
産業**



**ロボット
産業**

**あいち産業労働ビジョン2016-2020において指定
重点的な支援を実施**

愛知の自動車産業

製造品出荷額等

- 15兆3千億円

全国シェア

- 42%

次世代自動車開発

- MaaSやCASE対応
に向けた自動車開発



完全自動運転EVMilee (マイリー)

愛知の航空宇宙産業

製造品出荷額

- 5,800億円

全国シェア

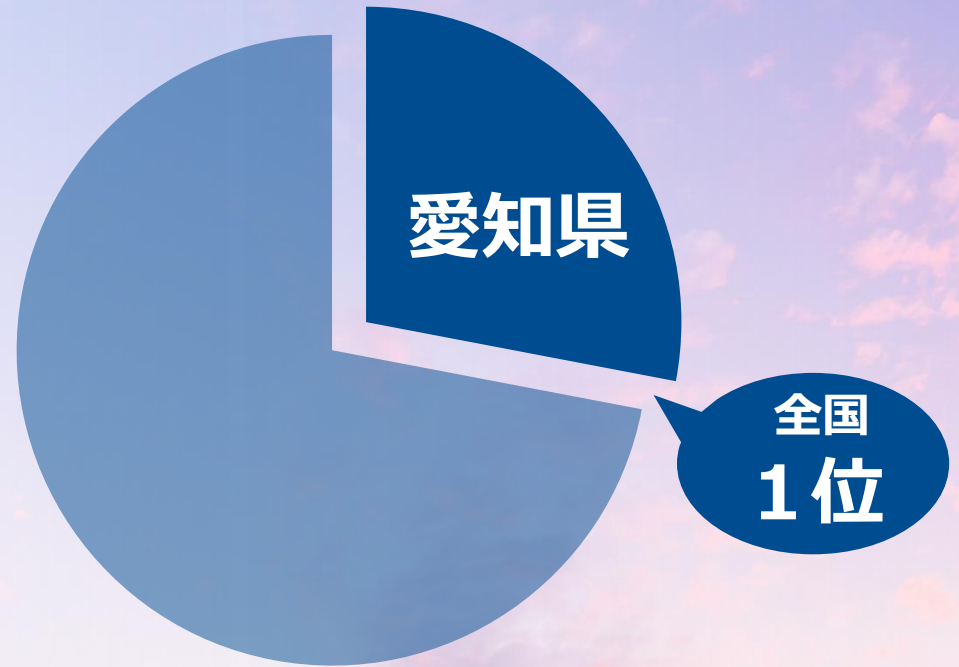
- 28%

関連事業所数

- 222

三菱スペースジェット
プロジェクト

- 製造/開発拠点が立地



Mitsubishi SpaceJet Family

愛知のロボット産業

製造品出荷額
- 1,190億円

全国シェア
- 14%

関連事業所数
- 58

WRS
- 世界のロボットの叡智
が集まる国際大会を
愛知で開催



World Robot Summit

次世代自動車

自動運転技術 / 電動化 / コネクテッド

空飛ぶクルマ

要素技術の結晶

航空宇宙

軽量化 / 高強度化 / 電動化

ロボット

センシング技術 / 制御技術 / 自動化

空飛ぶクルマは 愛知が誇る製造技術を集約

愛知県は航空宇宙とクルマの産業が集積し
**現場のリアルなノウハウと
データが蓄積**

斬新なアイデアと最新の技術が融合することで
**新たなイノベーションを
起こすポテンシャル**がある地域

自動運転 / ドローン実証実験の豊富な支援実績

あいち自動運転ワンストップセンター



50件以上の実証実験支援
150件以上の相談対応

ロボット実証実験



中部国際空港などを活用した
実証実験の支援

空飛ぶクルマ / ドローンの実証フィールド

豊田市
空飛ぶクルマ実証フィールド

名古屋港南5区
(ドローン実証実験場)
30万m²



豊田市ものづくり創造拠点 SENTAN
(空飛ぶクルマ開発拠点)



矢作川浄化センター
(ドローン実証実験場)
34万m²



ドローン実証
実験支援実績
60社以上
400回以上

Google Earth

Image Landsat / Copernicus
Data Japan Hydrographic Association
Data SIO, NOAA, U.S. Navy, NGA, GEBCO



豊田市

×

CARTIVATOR / SKYDRIVE

2015年



廃校となった小学校を活動場所
として提供

2017年



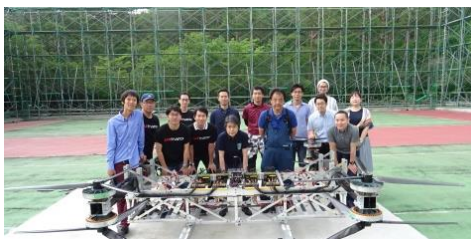
ものづくり創造拠点SENTANを
活動拠点として提供

2018年



市有地内の倉庫を屋内飛行試験場
として提供

2019年



市有地を屋外・屋内飛行試験場
として整備・提供

2019年

5/9



 豊田市 × **CART!VATOR**/SKYDRIVE

「空飛ぶクルマ」開発で連携協定を締結



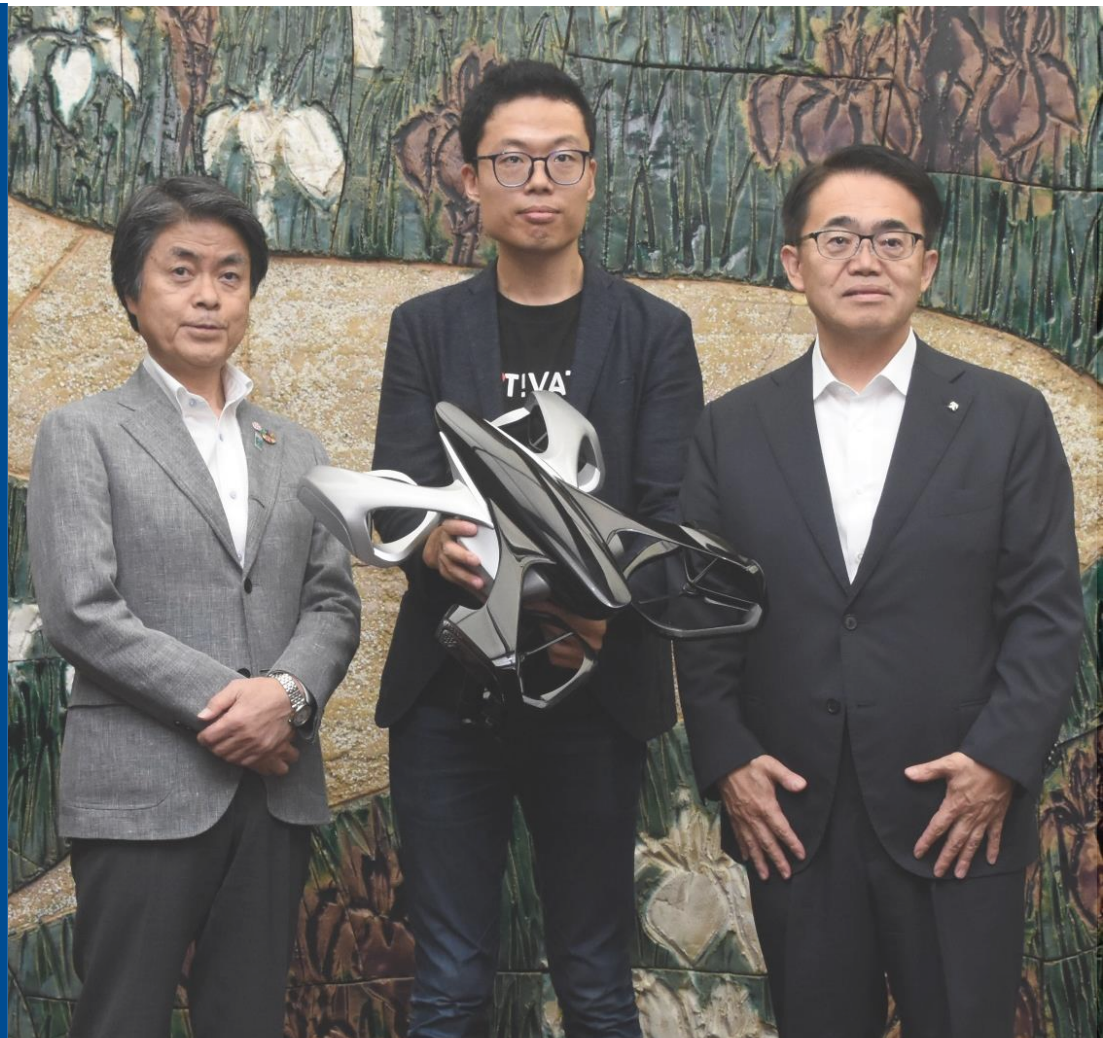
CAR!TIVATOR / SKYDRIVE

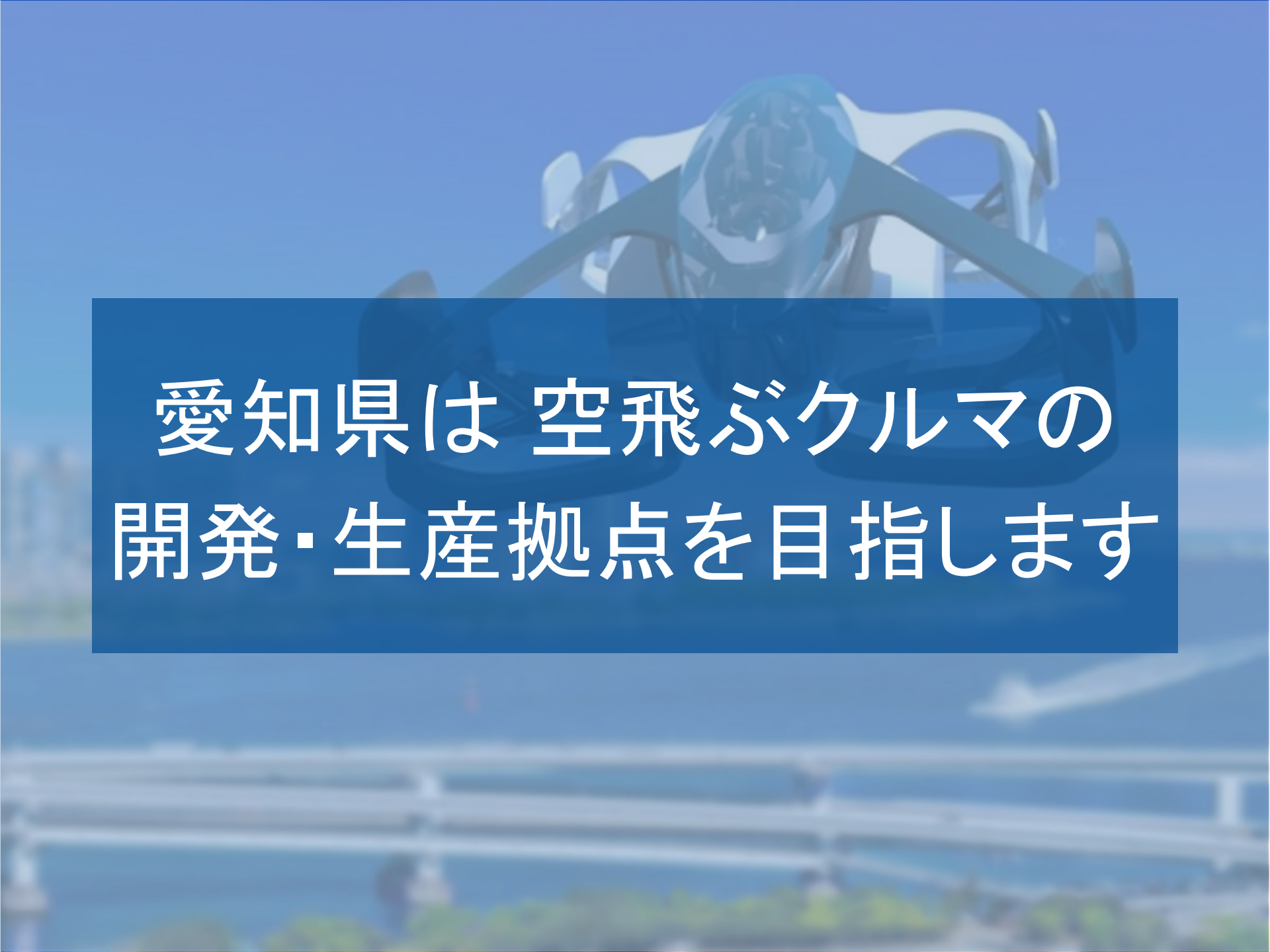
CAR!TIVATOR/SKYDRIVEと
豊田市長が知事を表敬訪問

- 豊田市とともに空飛ぶクルマ
の開発支援をしていくことを
確認

パリ・エアショー2019

- 海外先進企業のキーパーソン
との面談をセッティング





愛知県は 空飛ぶクルマの
開発・生産拠点を目指します

空飛ぶクルマの実証実験に活用できる
新たなフィールドの調査を開始

愛知県は空飛ぶクルマの研究開発を
これからも全力でサポートします