

テラドローン株式会社概要



2016/08

Terra Drone株式会社



- Terra Motorsのグループ会社として2016年2月設立。
- 機体の開発およびドローンを用いたサービスの提供。

- EV事業における技術力×展開力により事業拡大。
- 今後はアジア・海外へ進出。





- テラドローンのグループ企業テラモーターズは海外売上比率95%を誇り、東南アジア市場に大きく食い込んでいる。この経験・ノウハウ・販売力を活かし、本事業で開発した機体・サービスも福島から世界へ展開予定。



・ 売上台数:1600台/月



・ 売上台数:300台/月



・ 売上台数:5,000台/月



・ 売上台数:300台/月





ベンチャー企業日本一を決定するコンテストで最優秀賞
日本から世界を目指す会社として高い評価を得る



土木・建築

- 測量
- インフラ維持点検

農業

- 農薬散布
- 精密農業





土木・建築

- 測量
- インフラ維持点検

農業

- 農薬散布
- 精密農業





- すでに大手各社ゼネコンと100件以上の実績

KOMATSU

HITACHI

日立建機株式会社

 **大林組**
OBAYASHI

 **不動テトラ**
FUDOTETRA

 **日本国土開発 株式会社**
KOKUDO

 **五洋建設**
PENTA-OCEAN CONSTRUCTION

 **安藤ハザマ**
HAZAMA ANDO CORPORATION

 **レンタルのニッケン**

 **前田建設**
MAEDA

 **大成建設**
TAISEI
For a Lively World

 **三井住友建設**
SUMITOMO MITSUI CONSTRUCTION CO.,LTD.

 **鹿島**
KAJIMA CORPORATION



東京、仙台、山形、神戸の4拠点から全国へ



土木・建築

- 測量
- インフラ維持点検

農業

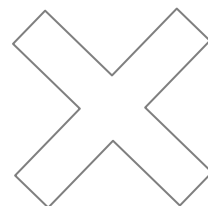
- 農薬散布
- 精密農業





Terra Motorsの事業展開力、 開発及び製造技術を用いて全国展開

事業拡大力
技術開発力



(農薬散布ヘリを
含む)ラジコンヘリ
開発・製造技術

4年前より農薬散布ヘリ開発、千葉にて農薬散布サービス用に利用実績あり

弊社へリ購入メリット①: 機体コストが安い

- 機体の購入コストが約850万円削減できます

機体コスト試算

(単位: 万円)



某A社



 TERRA DRONE



※弊社試算



弊社へ購入メリット②:ランニングコストも安い

- 年間のランニングコストも約200万円削減できます

年間ランニングコスト試算

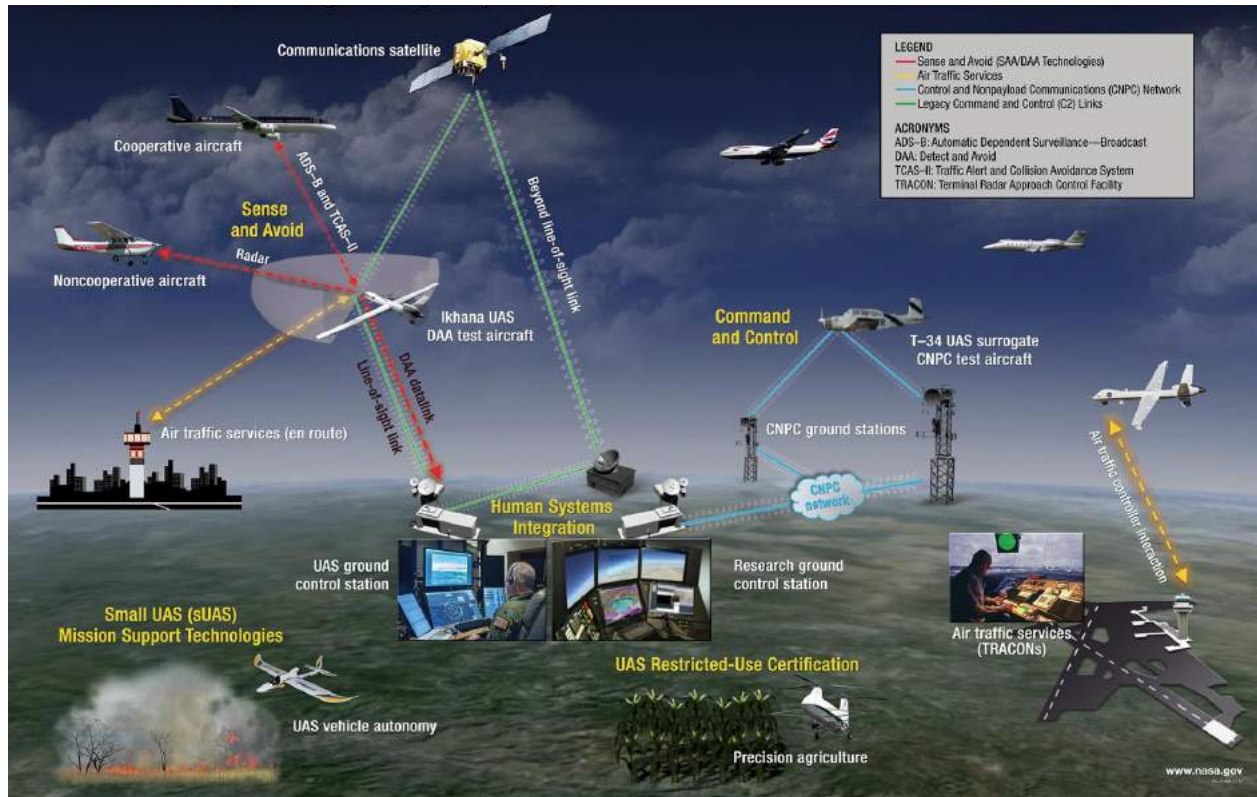
(単位:万円)



※弊社ヒアリングに基づく試算。機体の使用年数等により変動致します

ドローン管制システム(UTM)への展望

- UAVを①電波を活用した遠隔管理、②マシン自体で衝突防止させることによって、安全な運行をサポートするシステムの開発を推進中



➡ 目視外飛行・第三者の上空における航行を実現する

御静聴有難う御座いました



Terra Drone株式会社