空飛ぶクルマの実証飛行 (代表事業者: 丸紅エアロスペース株式会社)

1. 実施内容

米国 LIFT AIRCRAFT 社製(以下、「LIFT 社」)空飛ぶクルマ「HEXA」実機による実証飛行を東京都内にて初めて行うことを通して、空飛ぶクルマの実装化への期待や有用性等を含む社会で変性の向上、現状の課題把握・分析を行いました。

本プロジェクトは年度毎、下記事業を実施しました。

・2023年度:実証飛行前の各種計画・調整、社会受容性向上イベントの実施

・2024 年度:「HEXA」実機による実証飛行

2023 年度は、空飛ぶクルマの実現に向けた機運の醸成、実装化の促進を目的として社会受容性を向上させるためのイベントを 2024 年 3 月 15 日、16 日の 2 日間、東京国際フォーラムのロビーギャラリーで実施しました。





東京国際フォーラムでの展示の様子

2024年度は、「SusHi Tech Tokyo 2024」にて、LIFT 社製空飛ぶクルマ「HEXA」の実証 飛行を行いました。東京都で空飛ぶクルマが飛行するのは今回が初となります。

初日の開幕セレモニーには、小池百合子都知事が来場し、本セレモニーでの都内初飛行を 含めて、4日間で7回の飛行を実施しました。一般客、関係者あわせて3,000人以上が来場 し、多くのメディアにも取り上げられました。



実証飛行の様子



小池都知事との記念撮影の様子

2. 実施期間

令和5年9月~令和6年6月まで

3. 実施場所

東京ビッグサイト東棟屋外臨時駐車場



4. 実施事業者・関連情報

丸紅エアロスペース株式会社 (代表事業者)

https://www.marubeni-aerospace.co.jp/news/detail.php?seq=39 (実証飛行)

5. 先行プロジェクト終了後の展開

遊覧飛行を主に観光をユースケースとした運航サービス事業をはじめ、新たな移動手段として定地点間の短距離移動を提供する運航事業を行うことを将来的に目指していきます。