

## 無人航空機飛行のご連絡

飛行予定期間	2024年9月24日～2024年11月5日 8:00～日没前
飛行予定場所	愛知県西尾市一色町小藪船江東176～愛知県西尾市一色町佐久島影無50上空
経路図 (緯度・経度)	・飛行経路①：山越飛行ルート ・飛行経路②：迂回飛行ルート  ※経路図詳細は次頁以降に示すとおり
飛行目的・概要	輸送・宅配 あいちモビリティイノベーションプロジェクト「空と道がつながる愛知モデル2030」物流ドローン社会実装モデル推進事業の業務委託の一環として、ドローン物流の先行導入事例を創出するために行うものです。当該飛行により無人航空機を活用した日用品や食料等輸送を実施します。
無人航空機運航者連絡先 (緊急連絡先)	所属/氏名 : 株式会社プロドローン/森内 倫子 電話番号 : 070-8794-8442 メールアドレス : moriuchi@prodrone.com
飛行高度	・飛行経路①：離着陸地点付近100m、左記以外149m ・飛行経路②：離着陸地点100m、左記以外149m
機体諸元 (形状、大きさ、重量、色等)	[形状] マルチコプター型 [大きさ] モーター軸間1,623mm [重量] 28.5 kg [色] カーボン(黒)
同時に飛行させる無人航空機の最大機数	1機

## 経路図




< 飛行経路①：山越飛行ルート >

WP	緯度	経度	速度[m/s]及び高度[m]	備考
離陸地点	34.7955	137.01274	速度5m/s 高度100m	
1	34.79542	137.00928	速度15m/s 高度149m	
2	34.78729	137.00853	速度15m/s 高度149m	
3	34.74991	137.02241	速度15m/s 高度149m	
4	34.73359	137.04859	速度5m/s 高度100m	
5	34.72854	137.0457	速度5m/s 高度100m	
6	34.72803	137.0451	速度5m/s 高度100m	
7	34.72773	137.04401	速度5m/s 高度100m	
着陸地点	34.72709	137.0435	速度5m/s 高度100m	

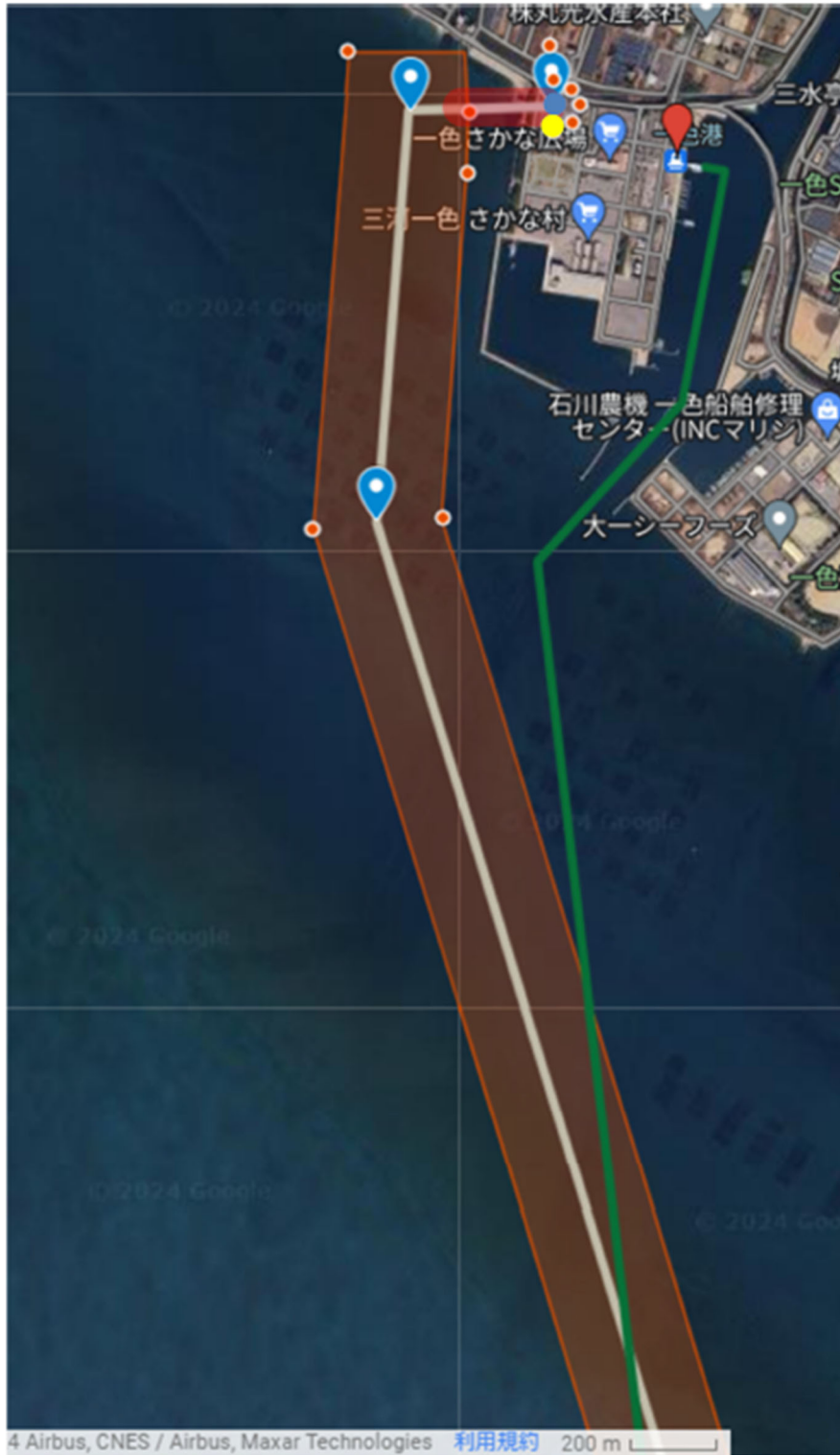
< 飛行経路②：迂回飛行ルート >

WP	緯度	経度	速度[m/s]及び高度[m]	備考
離陸地点	34.7955	137.01274	速度5m/s 高度100m	
1	34.79539	137.00933	速度15m/s 高度149m	
2	34.76387	137.01063	速度15m/s 高度149m	
3	34.72705	137.01801	速度15m/s 高度149m	
4	34.7176	137.0338	速度15m/s 高度149m	
5	34.71577	137.04153	速度15m/s 高度149m	
6	34.72137	137.0414	速度15m/s 高度149m	
7	34.72509	137.04248	速度15m/s 高度149m	
8	34.72639	137.04345	速度15m/s 高度149m	
着陸地点	34.72705	137.04353	速度5m/s 高度100m	

経路図上の凡例

	飛行経路
	フェリー航路
	離着陸地点
	補助者配置場所
	立入管理区画
	ウェイポイント (通過点)







(飛行経路①：広域図①)



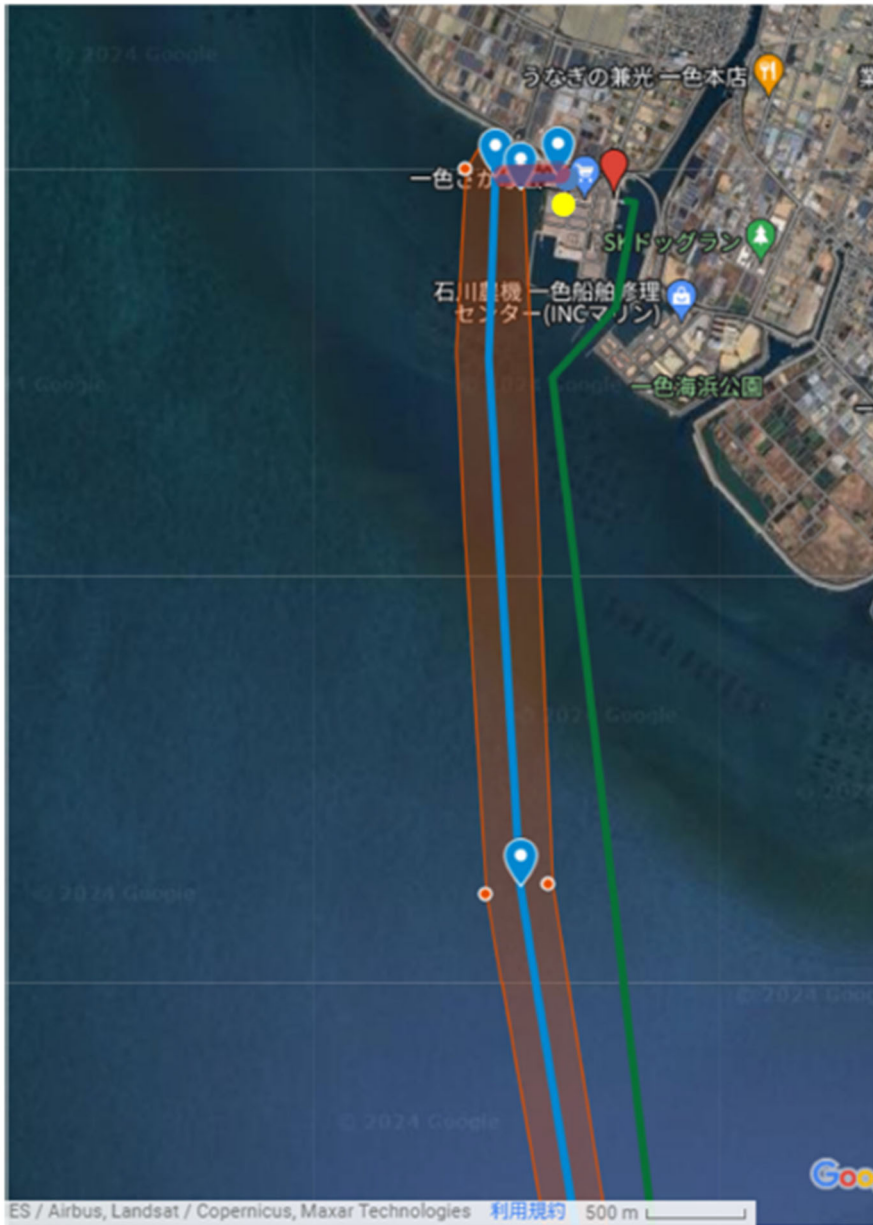
(飛行経路①：広域図②)



経路図上の凡例

	飛行経路
	フェリー航路
	離着陸地点
	補助者配置場所
	立入管理区画
	ウェイポイント (通過点)

(飛行経路②：広域図①)



(飛行経路②：広域図②)

