

■試験概要：「D-HOPE I」長距離飛行性能実験（2022.5）

実施時期	2022年5月16日（月）～5月18日（水）			
天候等 ※数値はRTF気象観測 装置（南相馬）のデータ	曇り	風速等	実施時期平均2m/s 最大8m/s	
		気温	実施時期7℃～19℃	
実施場所	南相馬市原町区下浜佐の海岸～小高区村上の沖合（RTFの東側に位置する海岸～南方面）			
RTF使用施設	無し			
実施主体	株式会社センチュリー			
協力事業者等	あり			
試験内容	飛行距離	往復約16km	飛行高度	60m～140m
	「D-HOPE I」長距離飛行性能実験			
飛行レベル	レベル3（目視外、補助者あり）	通信方法	5.7GHz無線通信	
法令等に基づく手続き	無人航空機の飛行に係る承認（航空法第132条関連）、無線免許、JUTM（5.7GHz帯使用に係る無人移動体画像転送システム運用調整）等			
その他手続き等	補助者ポイントの設定（サポート：RTF） 周辺地域等への周知（サポート：RTF、南相馬市） ↳周知先：海上保安庁、地元漁業協同組合、地域住民等 海岸一時使用届（提出先：福島県相双建設事務所）			
関連リンク	▼株式会社センチュリー https://www.century.co.jp/ ↳ニュースリリース>お知らせ>2022年6月27日 ▼災害救助の強い味方！災害支援ドローンの長距離飛行実験が行われました<ロボin南相馬（南相馬市公式）Facebook> https://www.facebook.com/roboin.m/posts/737456304267792			
情報掲載時期	当初	2023年3月20日	最終更新	-

■公開データ

- 周知用チラシ

■飛行エリア図



■使用機体

