

ドローン（小型無人航空機）飛行ルート

実施時期

- 2018年10月30日～11月5日及び11月6日～2019年3月の第二、第三週火・水・木を予定しています。（平日のみ、曜日は固定）

飛行経路

- 小高郵便局から浪江郵便局間の約9km

1日最大4フライト

小高9:00 → 浪江10:00
小高10:30 → 浪江11:30
小高12:30 → 浪江13:30
小高14:30 → 浪江15:30

※気象条件や諸事情により、運行を見合わせる場合があります。

- 福島県南相馬市小高区 → 福島県双葉郡浪江町
北緯37°33'55" 東経140°59'12"
北緯37°33'37" 東経140°59'38"
北緯37°32'25" 東経140°58'49"
北緯37°32'00" 東経140°59'30"
北緯37°30'09" 東経140°59'17"
北緯37°29'34" 東経140°59'32"
上記の点を結ぶ経路



(出典) 国土地理院地図

使用予定機体、連絡先

使用予定機体



連絡先

- 日本郵便株式会社 郵便・物流事業企画部
03-3477-0686
(営業時間 平日9:00(JST)~17:00(JST))
- 緊急時 (現地)
責任者 近藤 03-3477-0222 (内線326124)
上田 03-3477-0222 (内線326120)

項目	内容
写真機種	株式会社自律制御システム研究所(ACSL)製 PF1-Delivery
外寸	長さ・幅(プロペラ範囲): 1,173mm 高さ: 483mm
重量	6.9kg(バッテリー含む) 本体: 4.8kg
最高速度	水平: 20m/s(72km/h) 上下: 3m/s ※今回運航時は下記の高度・速度を予定 市街地: 高度30mを6m/s(22km/h) その他: 高度60mを15m/s(54km/h)
飛行方式	電動・完全自律制御
監視方式	地上局パソコン画面上で挙動監視 異常時警告表示、緊急着陸等の指示に対応
通信方式	920MHz 専用暗号化通信 5.7GHz 映像伝送通信
その他	非常用パラシュート搭載 運航時は2kgの荷物等を搭載予定