

当社製無人航空機「PF4」を用いた実証飛行における事故についてのお知らせとお詫び

2026年2月27日、兵庫県豊岡市での「多数機同時運航」実証において、当社製無人航空機「PF4」の自動飛行中に機体が想定外の下降を行い、山中の樹木に衝突する事象が発生しました。地域住民の皆さま、関係者の皆さまにご心配とご迷惑をおかけしておりますことを、深くお詫び申し上げます。

なお、人的被害および第三者の物件損壊は確認されていません。

当社にて調査を進めた結果、初期的な分析として、飛行計画の生成に関わるソフトウェア処理に不具合が存在し、本件に関与した可能性があることが分かりました。現在、詳細な分析を継続しています。安全確保を最優先に、関係各所への説明と再発防止に取り組んでまいります。

記

1. 事象の概要

- (1) 発生日時 2026年2月27日（金）15時35分頃
- (2) 対象機体 PF4
- (3) 操縦者 A C S L
- (4) 発生場所 兵庫県豊岡市但東町畑付近の山中
- (5) 状況 兵庫県豊岡市出石町付近から但東郵便局への自動飛行中に、設定外の下降を行い、山中の樹木に衝突

2. 被害状況

人的被害および第三者の物件損壊は確認されていません。

3. 原因と影響

(1) 原因

初期的な分析として、対地高度を用いて飛行経路を設定した場合に特定の条件下において、まれに高度情報に誤りが生じ得るソフトウェア上の不具合を確認いたしました。当該不具合が本件の発生に関与した可能性が高いと考えております。

(2) 影響範囲

対象となるソフトウェアの影響範囲については現在確認中です。確認が完了し、開示すべき事項が生じた場合は速やかにお知らせいたします。

4. 再発防止に向けた取り組み

当該ソフトウェア不具合の是正に加え、単機での運航にとどまらず、複数機での運航時の異常検知等のシステム面の機能強化を進め、再発防止の徹底を図ります。

5. 業績への影響

現時点では業績に与える影響は見込んでおりませんが、引き続き精査中です。今後、開示すべき事項が生じた場合には、判明次第、速やかにお知らせいたします。

以上

【本件に関するお問い合わせ】

株式会社 A C S L 広報担当 (Tel : 03-6456-0931 Email : pr@acsl.co.jp)