

DJI 意見要旨

1. 農業用ドローンに装備される安全対策
 - 1) 障害物回避レーダー（探知精度：直径 1cm）
 - 2) 前方監視カメラ及びリアルタイム送信
 - 3) Go-Home 機能（離陸地点への自動帰還）
 - 4) 1 ローター停止時の安定飛行技術
 - 5) 電波途絶時の安全飛行技術（自動帰還）
 - 6) 複数の安全策の併用

2. 農業用ドローンの利活用の可能性
 - 1) 高精度自動操縦
 - 2) 予定コースと機体位置のリアルタイム照合
 - 3) コース逸脱時の Go-Home 機能
 - 4) 補助者無しの自動散布（複数の安全策の併用）

3. 最大離陸重量 25kg 以上の大型ドローンの製造の可能性と安全性
 - 1) フライトコントローラー等は既に 25kg 以上に対応済
 - 2) 現行要件は対応可能
 - 3) 要件の科学的根拠、確率論に基づいた明確化
 - 4) プロペラガードの有効性の科学的検討

以 上