

資料 4

国土交通大臣提出資料

第1回デジタル行財政改革会議（10月11日） 岸田総理指示（抜粋）

- 齊藤大臣においては、地域交通の担い手不足や、移動の足の不足といった、深刻な社会問題に対応するため、タクシー・バス等のドライバーの確保や、不便の解消に向けた地域の自家用車・ドライバーの活用などの検討を進めるとともに、西村大臣と協力して、自動運転やドローンの事業化を加速してください。

第1回デジタル行財政改革会議 資料抜粋

取組方針①～主な改革への取組に着手（1）

「人口減少・高齢化・過疎化・人手不足への対応」、「経済成長・スタートアップ支援」、「行政の効率化・不便の解消」の観点から、主な改革への取組に着手。その成果を活かし更に展開。

分野	デジタルで解決すべき課題（例）	検討の方向性（例）
教育	<ul style="list-style-type: none"> デジタル教育環境の自治体間格差 教師の不足・長時間勤務 児童生徒のニーズ・特性の多様化 	デジタル教材の共通利用基盤構築、GIGA端末・校務支援システムの活用促進（更新時の広域での統一・共同調達）、多様な人材活用による教師不足への対応、オンライン教育の活用、EdTechベンチャー活用 等
交通	<ul style="list-style-type: none"> 地域交通の担い手不足 移動の足が不足 自動運転・ドローンの活用の遅れ 	タクシー・バス等のドライバーの確保、不便の解消に向けた地域の自家用車・ドライバーの活用、自動運転・ <u>ドローン配送の事業化（インフラ整備・手続簡素化等）</u> 、移動関係の需給の可視化基盤 等
介護等	<ul style="list-style-type: none"> 介護等の人材不足 介護・医療等におけるデジタル技術の活用の遅れ 制度の持続可能性 	デジタル技術の活用の加速化（ICT導入支援、介護報酬・人員配置、運営協働化・大規模化、伴走支援、人材育成等）、介護の効果の計測、医療アプリ・機器・システムの開発促進、オンライン診療の拡充・展開、医療・介護テックベンチャーの活用等

デジタル技術（機上カメラの活用）により補助者・看板の配置といった**現在の立入管理措置を撤廃**するとともに、操縦ライセンスの保有と保険への加入により、**道路や鉄道等の横断を容易化**。

事業者の要望

現在のレベル3飛行の立入管理措置（補助者、看板、道路横断前の一時停止等）を緩和してほしい。

（現在のレベル3飛行）

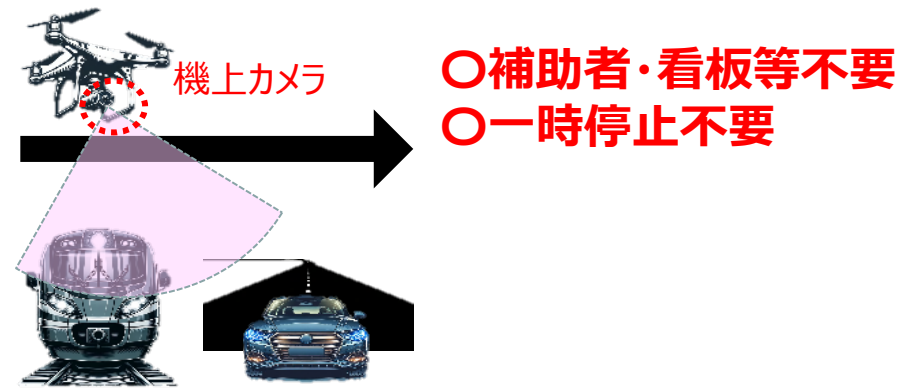


改革案【年内実施】

レベル3.5飛行の新設

により、**現在の立入管理措置を撤廃**

- ・ 操縦ライセンスの保有
- ・ 保険への加入
- ・ 機上カメラによる歩行者等の有無の確認



レベル3.5飛行の許可・承認手続期間について来年度内に **1日を目指すとともに、型式認証取得機増加により許可・承認手続を不要化する(0日化)**。

事業者の要望	現状の措置状況	改革案
許可・承認申請手続を簡素化・スピード化してほしい。 (現在10日前申請)	○ 最大1年間の包括許可・承認導入済	① レベル3.5飛行について来年度内にDX化(システム改修)等を実施し1日での許可・承認を目指す
	○ 機体認証・操縦ライセンスがあれば、許可・承認手続不要(制度導入済)	② 型式認証取得機増加に向け、社内試験データの活用等による効率的な認証取得の実現

ドローンを活用した配送サービスを提供している地域

いずれも最大1年間の航空法上の包括飛行許可・承認を取得し継続的にサービスを提供中

福井県敦賀市
つるが
 ・NEXT DELIVERY
 ・セイノーHD
 ・KDDIスマートドローン
 開始時期：2022年10月～
 配送頻度：1日最大16便（月休）
 配送料金：300円/回
 サービス内容：住民の注文に応じて、ネクストデリバリー社が仕入れた食品を販売・専用配送拠点*から配送

破線枠囲いのサービスは、ドローン事業者が商品の仕入れ・販売・配送まで行う形態

北海道士幌町
かみしほろ
 ・エアロネクスト
 ・NEXT DELIVERY
 ・セイノーHD
 開始時期：2022年10月～
 配送頻度：1日最大8便（土・日休）
 配送料金：無料/回 ※期間限定
 サービス内容：住民の注文に応じて、地元小売店の日用品や食品を集荷し専用配送拠点*から配送

長崎県五島市
ごとう
 ・そらいいな*
 （※豊田通商(株)の100%小会社）
 開始時期：2022年5月～
 配送頻度：1日最大20便
 配送料金：卸業者から月額料金を徴収
 サービス内容：五島市内の医薬品卸業者から病院や薬局への医薬品配送を代行、また、住民からの注文に応じ地元小売店の日用品・食品を配送

茨城県境町
 ・エアロネクスト
 ・NEXT DELIVERY
 ・セイノーHD
 開始時期：2023年3月～
 配送頻度：1日最大7便
 配送料金：500円/回
 サービス内容：住民の注文に応じて、地元小売店の日用品や食品・地元飲食店の料理を集荷し専用配送拠点*から配送（出前館と連携）

長野県伊那市
いな
 ・KDDI
 ・ゼンリン
 ・INAケーブルテレビジョン
 開始時期：2020年8月～
 配送頻度：1日最大2便（土・日休）
 配送料金：1000円（月額）
 サービス内容：住民の注文に応じて、地域配送拠点から地元小売店の日用品や食品を配送

山梨県小菅村
こすげ
 ・エアロネクスト
 ・NEXT DELIVERY
 ・セイノーHD
 開始時期：2021年11月～
 配送頻度：1日最大16便（土・日休）
 配送料金：300円/回
 サービス内容：住民の注文に応じて、ネクストデリバリー社が仕入れた日用品・食品を販売、専用配送拠点*から配送、また、近隣の小売店の商品を買取物代行により配送

千葉県勝浦市
 ・エアロネクスト
 ・NEXT DELIVERY
 ・セイノーHD
 ・KDDIスマートドローン
 開始時期：2023年1月～
 配送頻度：1日最大5便
 配送料金：300円/回
 サービス内容：住民の注文に応じて、地元小売店の日用品や食品を集荷し専用配送拠点*から配送

*ドローンデポと呼ばれるエアロネクストとセイノーホールディングスが開発した、既存の陸上物流とドローン物流との接続点に設置される荷物の集積・配送の拠点であり倉庫で、荷物をドローン配送可能