

Press Release

記者発表資料



令和5年7月12日

報道関係者 各位

災害時の支援体制を拡げる 「ドローン」と「電動車両」の災害協定 ～迅速な情報収集と電力の供給～

大東市では、令和5年7月14日(金)にSRS Connect株式会社と「災害時における無人航空機を活用した支援活動等に関する協定」(ドローン)を、また亀井エンジニアリング株式会社、西日本三菱自動車販売株式会社及び三菱自動車工業株式会社と「災害時における電動車両等の支援に関する協定」(電動車両等)を締結します。

ひとたび大規模な災害が発生すると、被災状況を早期に把握し、甚大な被災地域を特定し、有効な資源と隊力を投入することが減災の決め手となることから、この度、情報収集と電力供給の点から以下の協定を締結することにしました。

■ドローンの活用で迅速な情報収集

瓦礫等により幹線道路不通時でも現場に進出することなく、また、火災、倒壊、山地の土砂災害現場でも安全かつ迅速に更に広域に被災情報を収集するドローンは極めて、災害時の情報収集機器として有効な手段になります。

- 幹線道路不通時でも、上空から被災状況を映像で把握
- 機動性に優れ、迅速に被害情報の収集が可能
- 火災、倒壊現場等、危険な場所でも安全に情報収集が可能



■電動車両で電力を供給

電動車両等は「移動式電源」として、災害時に非常用電源として活用することができるため、大規模停電発生時に非常電源が不足する医療施設や福祉施設、避難所などの重要施設に電動車両を派遣することができ、照明やスマートフォン、携帯ラジオなどの通信機器の充電や、必要な機器の動作維持に役立てることができます。

- 避難所など電源を必要とする施設に給電することが可能
- 被災者の移送や、物資の輸送手段としても活用
- 平時からの市の防災訓練等への協力



当日は、ドローンや電動車両の展示、また飛行や給電等のデモンストレーションを行う予定です。

1 日 時 令和5年7月14日(金) 協定式:9:40~12:00 展示:12:10~13:00頃

- ①SRS Connect 株式会社 9:40~10:10
- ②亀井エンジニアリング株式会社 10:30~11:00
- ③西日本三菱自動車販売株式会社 11:20~12:00
及び三菱自動車工業株式会社
- ④上記企業の電気自動車、ドローン等の展示 12:10~13:00頃

SRS Connect 株式会社のドローン展示、飛行展示(予定)
亀井エンジニアリング株式会社の電気自動車展示
西日本三菱自動車販売株式会社の電動車両展示及び給電展示等

- 2 場 所 (①~③) 大東市谷川1丁目1番1号 大東市役所 本庁2階 委員会室
(④) 大東市谷川1丁目1番1号 大東市役所 本庁東側 来客駐車場

【問い合わせ先】 大東市 危機管理室 星野・荒木 電話番号 072・889・1511(直通)

