

無人航空機（ドローン）及び関連機器の購入に係る 仕様書

1. 物品名

無人航空機（以下「ドローン」という。）及び関連機器

品目	数量
DJI Matrice 4D SP Plus（本体一式）	4 台
DJI Dock 3（本体一式）	4 台
DJI Dock 3 Vehicle-Mounted Gimbal Mount	4 個
DJI Matrice 4D バッテリー	8 個
DJI RC Plus 2 Enterprise 送信機	4 台
DJI Cellular Dongle 2（インターネット接続用）	4 個
製品セットアップ	1 式

2. 納品期日等

（１）納品期日：契約締結日から令和 7 年 9 月 3 0 日まで

（２）納品設置場所・台数

納入設置場所	台数
東庄町立東庄中学校	ドローン及び関連機器（１式）２機分
東庄町立東庄小学校	ドローン及び関連機器（１式）２機分

3. 取り扱い講習の実施について

納入にあたり、操作に関しての説明を１日程度行うものとする。なお、操作説明を行う場所は発注者が東庄町内で確保する。

4. 保守期間及び情報セキュリティについて

- ① 保守期間は、納入後 1 年以上とする。
- ② 飛行ログ・映像は AES-256 で暗号化し、通信経路は TLS/HTTPS で保護されること。
- ③ ドック、機体及び送信機間の制御リンクは、AES-256 で暗号化されること。

5. 見守り用ドローンシステムの構築

週に 4 回（各学校 2 回）の下校時の見守りに関して、レベル 3. 5 飛行制度を利用して効率的効果的に実施する企画提案をし、そのためのシステムを構築すること。

6. その他

本仕様書で明示できないものについては、必要に応じ委託者と協議し、決定すること。