

【5月3日（水）ドローン初飛行に成功しました】

5月3日（水）午前10時30分本校サブグラウンドにてドローンの初飛行訓練を行いました。

ドローンの機体部分の組立は、5月3日の初飛行に向け4月20日から4日間かけてすでに完了していました。

5月3日の朝は、午前9時から地元企業の協力を得て、まずはドローンのGPS機能をPCでチェックしました。その後、プロペラ、プロペラガードをつけてドローンを完成させ、サブグラウンドへ移動しました。

サブグラウンドでは、風速チェック、バッテリー・チェック、GPS認識機能の登録を行い、初飛行に臨みました。

初飛行では、二人組で周囲の安全確認を行い、その後ドローンを離陸させました。訓練では空中で左右上下の移動確認（スイッチの確認）を行った後、「目印となるコーンからコーンへの移動訓練（約10mの正方形内での移動訓練）」と「約2mから約4mまでの上下の移動訓練」を行いました。

生徒は、トイドローンと違って本格的なドローンは機体の移動が素早いことにとっても驚いていました。

今後は10時間の飛行訓練を行い、空撮技術を身につけます。

なお、この日は神奈川新聞及びJ:COMの取材を受けました。

