校長室だより
うんとこしょ どっこいしょ
THE HEADMASTER'S REPORT
第６５号　令和８年１１月９日
渋谷区立 代々木 中学校長 駒崎 彰一

Drone ドローンを活用した授業（技術科）

今後、本校の「特色」として先端技術（Technology）を活用した教育活動を広げていく予定です。

昨年度の校長室だより第９６号「Drone Impact Challenge Education」でお伝えした通り、これまで民間企業との Collaboration による先端技術（Technology）を活用した授業を展開しておりましたが・・・本年度、西原キャンパスへ多くの先端技術（Technology）を導入して、授業での「普段使い」を進めています。

今回は、技術・家庭科（技術分野）で学習する「計測・制御」。つまり、身の回りの自動化された機械や装置が動く仕組みを理解し、プログラムでコントロールするという学習単元で「ドローン」を活用して３年生で授業を展開しました。

「ドローンの仕組みを理解して、生活・社会における課題解決にアプローチ」してみるという授業です。






この学びの修了した後で、本物の大型ドローンにて、本物の社会課題の解決を体験できる授業を展開予定です！