

ほこるわれらの千両校

- 千両小学校長室だより 令和5年2月 No.10 -



とべ！ドローン！！

2月より、プログラミング学習の一環で、ドローンを自分の意のままに動かす学習を行っています。自分のタブレット端末にダウンロードしたアプリを使い、端末とドローンをつなぎます。ドローンを離陸させるコマンドから始め、前後左右・上下の移動と移動距離の指定、1度単位の方向転換など、ドローンの動く軌道をイメージしながら、コマンドをつなげ、最後は着陸のコマンドを指定すると、プログラミングの完成です。



さあ、いよいよドローンが離陸します。端末のスタートボタンをタップすると、ドローンは「ブーン！」と音を立て、四つのプロペラが勢いよく回転しながら宙に浮きます。子どもたちは、飛ぶドローンの行方を目で追います。想定が外れ、天井や障害物等にぶつくと、ドローンはあえなく落下します。何

がうまくいかなかったのか、一生懸命端末を見つめながらじっと考える子どもたち。プログラミングの修正や試行錯誤を繰り返し、プログラミングの仕組みについて理解を深めることができました。

なお、こうした情報端末を使った学習の準備や端末のメンテナンス、教員のコンサルタント的役割等を果たすICT支援員が、週1回学校へ配置されています。



【端末の設定の仕方を
アドバイスする支援員】

地域のみなさん いつもありがとう

10日。さまざまな場面でお世話になっている地域の方々をお招きし、感謝の会を開きました。

従来は、1月の千両ふれあいフェスティバルに併せて実施している行事でしたが、コロナ禍により、感謝の会自体ももつことができず、今回実に3年ぶりの開催です。

ふるさとの学習、登下校時の付き添い、本の読み聞かせなど、学校に安心して楽しく通えるようサポートしていただきました。

会では、お礼の手紙やプレゼントの他、みなさんとふれあいの場をもつことができました。

