

## ドローンを使ったプログラミング学習

10月30日（金）に6年生が、11月2日（月）に5年生がプログラミング学習をしました。今年も、松嶋建設さんがドローンを使ったプログラミングの出前授業をしてくださいました。

建設現場において安全に測量するためにドローンを活用している様子を教えていただいた後、子供たちは、実際にドローンの操縦に挑戦しました。タブレットを使って、「上へ〇cm」「前へ〇cm」「右へ〇cm」と命令を並べ、離陸から着陸までのプログラムを組みます。実際に操縦してみると、計画通りにはならず「ずれ」が生まれます。子供たちは、その都度、誤差を計測してプログラムを修正したり、ずれの原因を考えたりしながら試行錯誤していました。

今後も教科等でプログラミング学習を取り入れていく予定です。コンピュータ等に意図した動作をさせるために必要なことを整理し順番に指示を出したり、思った通りに動作しなかった場合に修正したりする体験を通して、子供たちに論理的に考える力を付けていきたいです。



## 釜ヶ淵ぴーこーず 演奏会

11月11日（水）に「釜ヶ淵ぴーこーず」の皆さんをお招きして、ミニコンサートを開催しました。昨年に続いて、今年も5・6年生と一緒に合奏をしました。5年生は「威風堂々」6年生は「木星」です。子供たちは、「一緒に演奏できるチャンスだから合奏を楽しみたい」「聴いてくれる下級生に楽しんでもらいたい」と練習に励みました。ぴーこーずの皆さんとは直前のリハーサルで初めて合わせたのですが、息がぴったり合って、美しいハーモニーを奏でることができました。

リコーダーによるアンサンブルでは、「紅蓮華」や「米津玄師メドレー」等、子供たちがよく知っている曲を選んで演奏してくださいました。はじめは少し緊張した面持ちで聴いていた子供たちも、どんどん演奏に引き込まれ、口ずさんだり体でリズムを取ったりしながら音楽を楽しんでいました。



## 校内持久走記録会

11月12日（木）に校内持久走記録会を行いました。1・2年生は、600m、3・4年生は800m、5・6年生は1000mの距離を走りました。子供たちは、それぞれに自分の目当てをもち、朝の体力づくりで持久力を付けたり、体育の時間に1周ごとのタイムを記録してペース配分を考えたりするなど、意欲的に取り組んできました。

青空の下、全校の仲間や駆け付けてくださった家族の方々の温かい声援に後押しされながら、どの子供も最後まであきらめずに力走することができました。

後日、授賞式を行い、各学年で1位の記録を出した子供と、最も記録を伸ばした「のびのび賞」の子供にメダルと賞状を授与しました。

