



ドローンを使えば、人が入っていけない場所でも、調査したり建築したりできるし、離れていても、高性能カメラで、しっかりとその場所の様子を確認できると教えていただきました。最近話題の「熊」も、ドローンのサーモカメラを使えば、山の中のどこにいるかを見つけることができるそうです。私たちの生活を便利にしていることを教えていただきました。





犬型ロボットも登場。この犬は、自分で階段を上がって、3階の教室までやってきました。(すごい音で登っていくので、1・3年生もびっくりしていました。) なかなか高性能な犬ロボで、二足歩行も、逆立ちも、ダンスもできます。ぴよんぴよん跳ぶこともできました。障害物を避けながら移動することもできるし、横から力が加わっても、体制を整えなおすこともできていました。犬ロボは、プログラミングで動いていますが、AI でさらに学習して賢くなっているそうです。驚きの連続でした。

2年生のみなさんは、先日職業体験を終えたところですが、今後の職業選択や、自分の興味を深めることに生かしていってくれることでしょう。

