

### 外部講師リレー講座③が行われました

令和元年12月5日(木)に宇野酸素株式会社 技術本部技術部 課長の中村 寛徳先生と、株式会社 田中地質コンサルタント 代表取締役社長の田中 謙次先生をお招きし、外部講師リレー講座が行われました。

中村先生は、様々な“ガス”を取り扱っていること、その“ガス”は医療、食品、農業、化学・薬品、器械・金属加工など多様な分野でなくてはならないものであることを説明してくださいました。また今後は、水素自動車に代表されるように、エネルギーとしても注目されている、ともおっしゃっていました。

液体窒素を使って凍らせたタオルで釘を打つ実験では、生徒たちが驚きの声をあげていました。生徒たちは、「“ガス”には色んな役割があるんだと知り、自分の生活に身近なものだということが分かりました」と感想を述べていました。

講義終了後、中村先生を囲み、多数の生徒が質問をしているようすが印象的でした。



田中先生は、「身近な地学で『まち』を元気に楽しく」という信条のもとで仕事をしている、とおっしゃっていました。

講義の内容は多岐にわたり、地球の地帯構造から人類の発展、海外での遺跡の調査、日本および福井県の森林資源活用や地籍調査といったことを詳細なデータをスクリーンに提示しながらお話してくださいました。

生徒たちはドローンを使った調査の緻密さに驚いていました。そして「これからの理科の授業でも、今日のお話を思い出して学習していきたいです」と述べていました。