



つながい

呉市立天応小学校
5 学年 学年だより
平成30年11月6日
担任 早川 悟史

自動車と環境について学習しました

5日（月）に、マツダから講師2人に来ていただいて自動車と環境について話をさせていただきました。最初に、地球温暖化やその原因などについて話をさせていただきました。そして、環境をよくしていくためにマツダが取り組んでいることについて聞きました。キーワードの一つに、「バイオ」という言葉がありました。子どもたちは、ある植物から作られたシートを見せてもらい、何の植物からできているのか考えました。いろいろな野菜を想像していましたが、正解は「トウモロコシ」ということを聞いてみんな驚いていました。植物の繊維から丈夫なシートが作られているのは本当に驚きです。また、現在ミドリムシを燃料として自動車を動かそうとする研究が進められていることも教えていただきました。植物が燃料になるなんてとても夢のある話だなと思いました。実際にミドリムシを顕微鏡で見ることができ、子どもたちから、「小さい。」「これが燃料になるの。」といった声が出ていました。これからの自動車産業について少しでも理解が深まったらいいなと思います。

