中3 (9年生)理科の授業でイチゴ農家さんの事例

新しい科学

豊田中学校の北隣にビニールハウスが数棟あり ます。そこでは、数々の賞を獲った美味しい「イチゴ」 が生産されています。数年前に、特別支援学級の 生徒が箱作りでお世話になったことのある鈴木勇一 さんのビニールハウスです。

SEPE NO COLEND おいしいイチゴをつくる仕事

3年生の理科「生命の 連続性~無性生殖」の 中で「おいしいイチゴをつ くる仕事」という項目があ り、本校の理科教諭が 鈴木さんに実際のお話 を伺ってきました。

イチゴは、有性生殖と無性生殖どちらも 行う植物です。鈴木さんが生産されている 「紅ほっぺ」と「きらび香」について聞くと、この 品種を生み出したのは、これも学区内、富 丘にある「静岡県農林技術研究所」とのこ とです。品種改良は「有性生殖」で行うそう ですが、鈴木さんのところでは、その苗を元 に「無性生殖」で苗と実を増やしているとの ことで、実際に見せて頂きました。

学校のすぐ隣で、今学んでいることが活用されていて 仕事と生活に繋がっていることが良く分かり、大変勉強 になりました。鈴木さん、ご多忙の中、授業のための取 材をさせて頂き、ありがとうございました。



気温や水、日照、肥料など、生産者の 工夫や苦労話、静岡県や農協で受賞し た話、そのイチゴがすぐ近くのお店で売って いる話などをお聞きでき、この単元「生命の 連続性」について、よりリアルな生活に密着 した授業を実践することができました。

