どんぐり村のこみ・すく通信は、更別村のホームページ、Facebook に掲載されています

どんぐい村のこみ・すく通信

令和5年8月10日発行 お和5年度第10号 更別村コミュニティ・スクール委員会事務局(教育委員会) する岡田さんロボットトラ



みんかの学が成題の活動な紹介〈そのも〉 地域農業の将来を考える

地域の先輩から学ぶ



ドローンからの映像を見る

戻ってく る途中の ドローン

更別中央中学校1年生は、**総合的な学習の時間で地域農業の将来を考える機会**とするため、更別で栽培されている**小麦**について学んでいます。

7月11日、岡田農場を訪れ、更中卒業生の更別プリディクション代表岡田昌宏さんに、これから進めようとしているスマート農業について教えていただきました。岡田さんは、小麦畑の上空にドローンを飛ばし、そのドローンから子どもたちが持ってきたタブレットに小麦畑の生育状況を確認できる映像を配信。遠くにいながらでも小麦の生育状況を知ることができることを知りました。次にロボットトラクターを見学し、将来的には運転士がいなくてもトラクターの自動運転や、

トラクターに設置してあるAIの活用により、効率的な仕事が可能になることを教えていただきました。

場所を移動し、更別農業高校が小麦2種類を試験栽培 している圃場を見学しました。普段から小麦を育てている高校生が小麦の紹介をし、質問にも答えてくれました。

高校生 が説明



酪農农农的的等於 小学3年生社会 更農生と酪農家から

手しぼり体験

「大切な牛乳を出し

てくれる牛に感謝し

て、飲んだり食べた

りしてね。」

【東別農業高校牛舎で】

【7月18日】「更別農業高校の牛舎を訪問」

更小3年が訪問し、**更別農業高校畜産分会**の **3年生が講師**を務めてくれました。

「牛の胃の数」や「牛の体温」「歯の生え方」など、クイズ形式にして、楽しく学べるように工夫されていました。また、牛舎を管理するための掃除の仕方、実際の牛の餌などを見せてくれました。

その後牛乳の**手しぼり** 体験をさせてもらいました。



「問題です。分かるかな」

【地域の酪農家から教室で】

【7月20日】「地域の酪農家の方が講師」

更別小に上更別小の3年生も合流。**宿田恵子さん**が来校し、子どもたちの質問に答える形で、酪農の絵本の絵や撮りためた写真、映像を使って、酪農の仕事のことを分かりやすく教えてくださいました。

牛が病気にならないのが一番。牛が健康だと人間 も幸せです。今、酪農家はえさ代、燃料代が値上が りしてとても厳しい状況になっています。



て、すごいと思いました。