

企業連携授業

四日市市教育委員会

協力企業	株式会社東産業
対象校種・学年	小学校6年生
実施形態	各学級・2限
授業内容	「三滝川を事例に、生物どうしのつながりを学ぶ」
関連教科等	○理科：小学6年「自然とともに生きる」
ねらい	三滝川の生物たちが河川環境をどのように利用しながら生活し、食物連鎖を通して、つながりを持っているか理解する。
内容詳細	<ul style="list-style-type: none">・三滝川で見られる生物の紹介（実際の展示、生き物を手に取るなどのふれあい）・河川環境の多様性と生物の関係を学ぶ。（空撮映像、水中映像、現地写真）配布資料（カラー）、河畔林や河床の物理的状態（砂、泥、石）の環境の違いの学習。・生き物のつながりについて、食物連鎖を事例に説明（水生昆虫、魚類、鳥類のつながり）また、外来種侵入によって食物連鎖のバランスが崩れてしまうことを学ぶ。・生き物のつながりが私たちにもたらす恩恵と生活の関連性を学ぶ（①おいしい魚、②外来種に負けない生態系、③水をきれいにする力、④楽しい水辺）
準備物	<ul style="list-style-type: none">・電子黒板・展示用の水槽、生き物等の準備（東産業）・パワーポイント投影可能なPC（東産業）・配布資料（東産業）
感想	<ul style="list-style-type: none">・自然について、生き物をいっぱい見せてもらったり、触らせてもらったので、自然を守る気持ちが強くなった。それは、誰にでもできることなので、頑張りたいと思う。・様々な環境が人が原因で壊されていることを知り、地球を守っていくという意識を強く持って実行したいと思う。・生き物は、適応した環境で暮らしている。そんな環境を守っていくために自分たちも努力していかないといけないと思った。
実績	平成30年度 橋北小学校6年生

