

# 企業連携授業

四日市市教育委員会

協力企業	四日市市企業OB人材センター	
対象校種・学年	小学校 第5・6学年、中学校	
実施形態	1時限もしくは、2時限	
授業内容	企業OBによる四日市市の歴史と産業＋バスボム作り（入浴剤作り）	
関連教科等	○総合的な学習の時間（環境・公害） ○社会：小学5年「工業生産とわたしたちの暮らし」 ○理科：小学5年「もののとけ方」（バスボム→重曹とクエン酸の水よう液） 小学6年「水よう液の性質」（バスボム→酸性・アルカリ性） 中学1年「身のまわりの物質」（バスボム→気体） 中学2年「化学変化と原子・分子」（バスボム→炭酸水素ナトリウムの利用）	
ねらい	・ 四日市市の歴史や産業について知る。 ・ 実験を通して、科学に興味を持つ。	
内容詳細	1. 四日市市の歴史と産業 ・ 四日市市にかかわること、人、出来事、産業 ・ コンビナートの歴史、公害と環境対策 2. 実習 ・ バスボム作り（実習） ＊実習については理科室等で実施	
準備物	【学校】プロジェクター、スクリーン、理科室等の会場 【人材センター】PC、実習のための材料一式	
感想	○四日市の歴史では環境のことやさまざまなことを学んでさらに歴史の深さを知って興味が湧きました。 ○酸性とアルカリ性の性質についても教えてもらって、理科の授業みたいでワクワクしました。 ○いい体験ができたので、他の人にも今日の話伝えたいと思った。	
実績	令和7年度	中部中学校2年生
	令和6年度	県小学校6年生
	令和5年度	大谷台小学校6年生