



佐賀大学 SAGA UNIVERSITY

理工学部 FACULTY OF SCIENCE AND ENGINEERING

2025 年 12 月 11 日

森貞 真太郎 教授が佐賀県内小学校 8 校で科学教室を実施

【概要】

化学部門の森貞 真太郎 教授が、佐賀県教育庁学校教育課が実施する「外部人材を活用した科学教室」の講師として、2025 年 10 月から 12 月にかけて、県内 8 つの小学校で 5 年生を対象とした理科の授業を行いました。

【本文】

佐賀県教育庁学校教育課では、子どもたちの自然に対する興味と科学的な思考を育むため、「外部人材を活用した科学教室」を実施しています。今回、佐賀県の依頼を受けて、化学部門の森貞 真太郎 教授が、佐賀県内 8 校の小学校 5 年生を対象に「ものが水にとけるしくみ」をテーマに理科の授業を行いました。

授業では、児童たちに塩と小麦粉を水に溶かす実験とその溶け方の観察をしてもらいました。また、それらが水に溶ける様子を顕微鏡で観察したビデオの視聴も行い、ものが水に溶ける仕組みや、溶けるものと溶けないものとの違いについて解説しました。

延べ 18 学級 527 名の児童に対して授業を行い、いずれの学級でも児童たちは活発に発言し、ものが水に溶ける仕組みに大いに興味を持ってもらえた様子でした。

実施校（実施日）

鳥栖市立旭小学校	(2025 年 10 月 6 日)
武雄市立朝日小学校	(2025 年 10 月 21 日)
白石町立白石小学校	(2025 年 10 月 29 日)
佐賀市立諸富南小学校	(2025 年 11 月 4 日)
唐津市立大志小学校	(2025 年 11 月 11 日)
唐津市立長松小学校	(2025 年 11 月 18 日)
小城市立晴田小学校	(2025 年 11 月 27 日)
唐津市立玉島小学校	(2025 年 12 月 1 日)



科学教室の様子（唐津市立大志小学校）