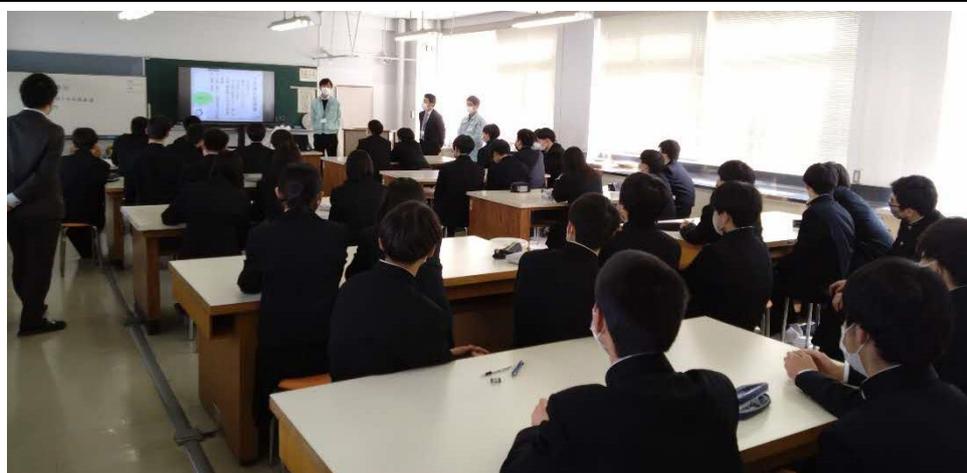


# —。下水道出前講座。—

島根県土木部下水道推進課・江津市下水道課

1年生  
理科×家庭科



2月7日（火） 5・6限

島根県下水道推進課・江津市下水道課の方にお越しいただき、下水道のしくみや水質汚濁について、たくさんの実験やクイズを通してご講義いただきました。

持続可能な社会を作るために私たちにできること、まずはしくみについて知るということを目標に学習しました。

どの実験も簡単だけれど実生活に結び付いた分かりやすいもので、なぜ液状化現象が起こるのか、マンホールの蓋はなぜ丸いのかなど、盛りだくさんで楽しく学びました。主に小学生の学習用に設定された内容でしたが、大人でも勉強になり、次は生徒自身が講師役となり小学生に今日の学びを伝えるということを目指して学習を進めていきたいと思えます。



微生物の観察

液状化実験



ティッシュ溶けるかな？