

テーマ名	身近にある砂と粘土の実験
担当教員	西村 友良 教授
学部：分野	工学部：建築・土木分野(土木工学コース)
内 容	<p>たくさん雨が降った翌日、水溜りが見られるところと、水はけが良いところをみるがあると思います。水通しの良い土とそうでない土を比べると、その違いは明白です。細かな土の粒が集まった土壌は水の通りが悪いのですが、実際に測定してみましょう。</p> <p>※大学見学では 土の特性を調べる色々な試験装置をご紹介します。</p>
写真・画像	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: flex-start;"> <div style="text-align: center;">  <p>簡易透水測定器具</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>砂の密度測定器具</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;">   </div> <p style="text-align: center;">出前授業の様子</p>
対象生徒	全ての高校生（普通高校・工業高校・専門高校）