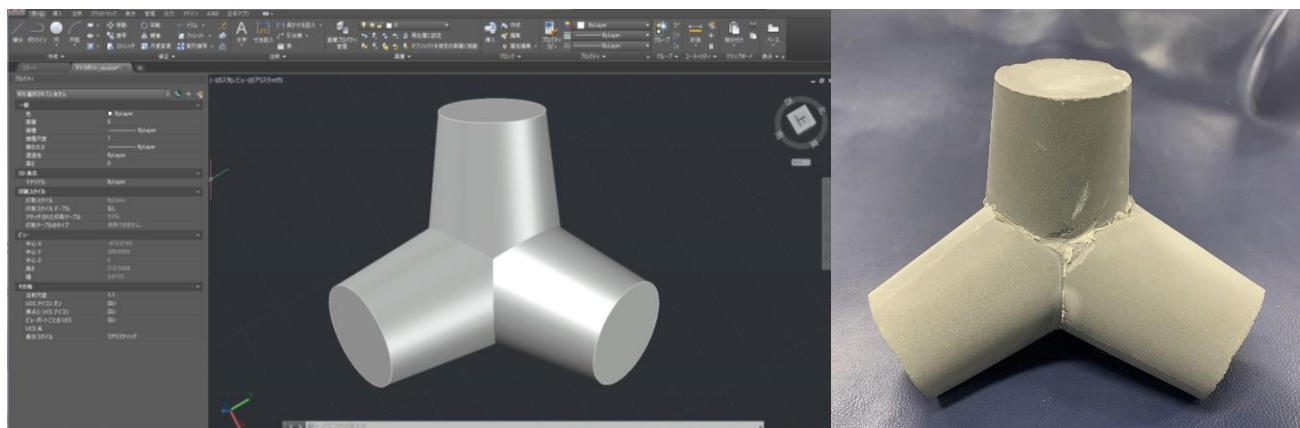


2020年度 とよた高専ワクワク広場（公開講座）（環境都市工学学科）

【講座名】

ミニチュアコンクリート(消波ブロック)を作ろう！

【講座の紹介】



コンクリートの歴史や特性、作り方を楽しく学ぶことのできる体験型の講座です。自由な形状を作ることができるという、コンクリートの特性を活かして 3D モデリングしたブロックを作製します。なお、講座で作製したブロックは持ち帰ることができます。さらに、鉄筋コンクリートを実際に破壊し、コンクリートの強さについても体験してもらいます。

是非高専に足を運んで、コンクリートについて学びに来てください。

開催日	時 間	講 座 内 容
12/25（金）	13:00～16:00	コンクリートについて学ぶ（歴史、特性、作り方）
		コンクリートが固まる仕組みについて学ぶ
		ブロック作製
		コンクリートの破壊体験

開 講 日：2020年12月25日（金）

時 間：13:00～16:00

受 講 料：無料

募集人数：12名（中学生対象、抽選）

開催場所：豊田工業高等専門学校

講 師：河野 伊知郎、大畑 卓也

共催：豊田市 後援：豊田市教育委員会