



無料体験

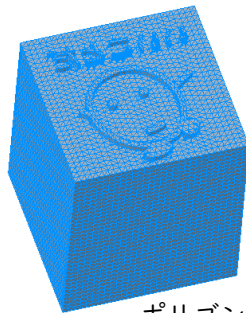
小学校5・6年生～中学生向け(保護者同伴) 3D-CADと3Dプリンターで スタンプ作り体験

8/4 日 9:30～15:00

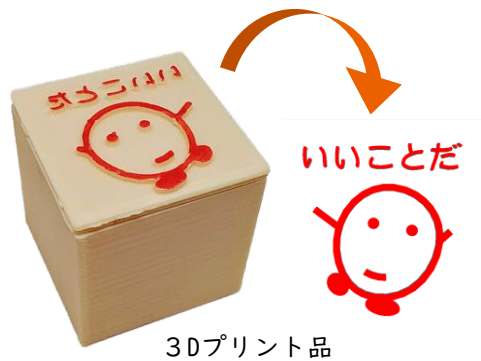
開催場所：上智大学四ッ谷キャンパス



3D-CADモデル



ポリゴンデータ



3Dプリント品

パソコンでスタンプをデザイン。
2種類の3Dプリンターを使って
スタンプを作ってみましょう！

申し込みはこちらから



<https://forms.gle/kgzTztKcKbjuMude7>

日本機械学会 関東支部 東京ブロック
機械の日記念行事
小中学生のための夏休みメカ教室
<https://www.jsme.or.jp/kt/tokyo/>

小中学生のための夏休みメカ教室のご案内

日本機械学会関東支部 東京ブロックでは小学校5・6年生から中学生を対象とした夏休みメカ教室を開催いたします。本教室では3D-CAD/CAMソフトウェアを使ってスタンプをモデリングし、3Dプリンター(FFF型・切削型)を使用して造形まで体験いただけます。

実際にもものづくり産業で使用されている3D-CAD/CAMソフトウェアと2種類の3Dプリンターを使用できます。

教室概要

日時: 8月4日(日)
10:00~15:00
受付: 9:30~9:50
参加対象: 小学校5・6年生、中学生
(要保護者同伴)
定員: 5組
参加費用: 無料
持ちもの: 筆記用具、スタンプのデザイン
開催場所: 上智大学四ツ谷キャンパス
マシンホール2階COM-X室
東京都千代田区紀尾井町7-1

スケジュール

09:30~09:50 受付
10:00~10:20 PCへのログインと操作の説明
10:20~10:40 3D-CADの操作の説明
10:40~11:45 3D-CADでのモデリング
11:45~12:00 スライサーの説明
12:00~13:30 昼休憩 (FFF型3Dプリントスタート)
13:30~13:45 CAMの操作の説明
13:45~14:45 CAMでのシミュレーションと3Dプリント (切削型3Dプリント)
14:45~15:00 まとめ

[昼食は持参または近隣飲食店をご利用ください。](#)

アクセスガイド

JR中央・総武線「四ツ谷」駅下車徒歩1分
東京メトロ丸ノ内線「四ツ谷」駅下車徒歩3分
東京メトロ南北線「四ツ谷」駅下車徒歩3分

キャンスマップ:



教室会場の詳細は、事前申し込み受付完了後にメールにて連絡いたします。

連絡先: 田中秀岳 (上智大学理工学部)
(一社)日本機械学会 関東支部 東京ブロック
機械の日記念行事 担当
E-mail: sophia.seimitsu@gmail.com
TEL: 03-3238-3859



(一社)日本機械学会 (Japan Society of Mechanical Engineers)

日本機械学会は、技術社会の基幹である機械関連技術に関わる技術者、研究者、学生、法人の会員から構成されています。講演発表会、講習会、研究分科会などの企画実施、市民フォーラムによる社会の啓発活動、国際会議による世界への貢献を活発に行い、会員相互の学術の向上と社会への技術成果の還元をしています。(日本機械学会について<https://www.jsme.or.jp/about/about-jsme/activity-and-feature/>)