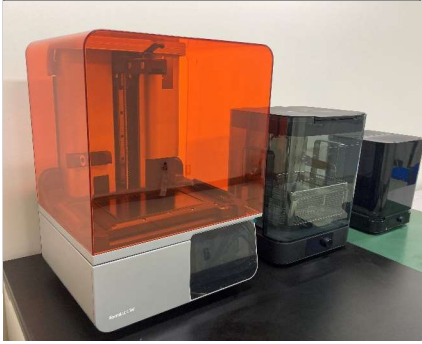


光造形装置（3Dプリンタ）



メーカー	Formlabs株式会社
型式	Form4
概要	Form4は2024年に発売された、高速かつ高精度を実現した3Dプリンタです。 従来品と同様にアクリル系樹脂での造形はもちろん、シリコン等の軟質材料での造形も可能です。
仕様	造形方式：LFDテクノロジー搭載MSLA方式 最大造形サイズ：幅200 x 奥行 125x 高さ210mm 最高造形速度：100mm/h 平均造形速度：40mm/h 積層ピッチ：25～200μm（設定可能範囲は材料による） ファイル形式：STL、OBJ、3MF
オプション	・樹脂 以下の4種類を準備しておりますが、他の樹脂を希望される場合はご相談ください。 ①Grey Resin V5 ②Fast Model Resin ③Elastic 50A Resin ④Tough 1500 Resin ・Form Wash（洗浄装置） 最大洗浄可能サイズ：200 x 145 x 195 mm ・Form Cure（二次硬化装置） ターンテーブル直径：193mm 最大対応高さ：185mm ※洗浄装置、二次硬化装置をご利用希望の場合は造形サイズにご注意ください。
利用条件	・ご利用希望の方はご自身でデータをご準備ください。 ・樹脂の種類や造形の向き、サポート材の配置等のご相談はオペレーターが対応いたしますのでお問い合わせください。
設置場所	地域産学連携研究センター 装置室B
利用料	【装置利用料】 880円/時間（税込） 装置利用料は造形、洗浄、二次硬化に必要な時間を1時間単位に切り上げとさせていただきます。 （樹脂の種類により洗浄・二次硬化時間は異なります） 【樹脂料金】 樹脂料金表をご参照ください。 ※見積に準じた利用料と樹脂料金を前払いいただき、追加利用があった場合には事後精算とさせていただきます。
連絡先	予約、利用相談は電話又はメールにてお問い合わせください。 044-934-7250（内線7250） cii●mics.meiji.ac.jp （●の部分を@に置き換えてお送りください）