

ものラボ利用案内

ご利用方法

下記の手順で、ものラボをご利用いただけます。

1. ものラボ ガイダンス動画の視聴（初回のみ）
2. UR-COREのアカウント登録（初回のみ）および利用機器申請
3. オペトレの受講（各機械毎に初回のみ）
4. UR-COREより利用予約
5. ものラボで工作
6. UR-COREより実績報告

※UR-COREの登録や利用報告、利用料金課金等はこちらの「[UR-CORE マニュアル](#)」をご参照ください。

※工学部の学生については、利用機器申請時に責任者を「ものラボ管理者」として下さい。

ご利用料金

利用時間や材料の消費量によって、下表の通り利用料金が必要となります。なお、工学部所属の教職員・学生は無料でご利用いただけます。

3Dスキャナ	50円/時間	レーザー加工機	120円/時間
3Dプリンタ (Davinci 1.0 Pro)	60円/時間 材料 18円/1m	ボール盤	160円/時間
3Dプリンタ (Davinci 2.0 duo)	60円/時間 材料 18円/1m	旋盤	170円/時間
CNCフライス盤	340円/時間	バンドソー	280円/時間

ご利用可能時間

ものラボは、**平日9:00～17:00(12:00～13:00を除く)**の時間内でご利用いただけます。土日祝日、大学一斉休業日等は閉室とします。

※ 最終入室時間は閉室の**30分前**までとします。

※ イベントや講義などにより閉室となることがあります。詳しい日程はものラボHP掲載のカレンダーをご覧ください。

※ 3Dプリンタの印刷が利用時間内に完了しない場合、プリンタの電源および空調をつけた状態で部屋を施錠いたします。

留意事項

- 学生については学生教育研究障害災害保険（学研災）および学研災付帯賠償責任保険（学研賠）への加入、もしくはこれら2つの内容と同等の保険(琉大生協等)への加入を義務とする。
- 原則として、3Dプリンタ以外の工作機械において、製作物が完成するまでは席を外してはならない(トイレ等の短時間であれば可)。
- ボール盤、旋盤、バンドソーを利用した材料加工時は、作業に適した服を着用すること。
 - 足を保護する靴と長ズボンを履くこと。
 - スリッパ、サンダル、ハイヒール、半ズボン、スカート等での作業は禁止とする。
 - 機械に巻き込まれる恐れのあるため。長髪の方は髪を束ねること(帽子を着用すると更に良い)
 - 軍手や手袋は原則使用しない。
- 下記に該当するものは製作しないこと
 - 貨幣、ピッキング道具
 - 公記号、鍵、印鑑の複製
 - わいせつ物に相当するもの
 - その他、危険なもの