

TIB FAB GUIDANCE

施設マニュアル

更新日:2026/06/19

01 TIBFABとは

ものづくりスタートアップやものづくりで起業を目指す方が、プロトタイプ製作やプロダクトの試作開発を行える実証フィールドです。3Dプリンターをはじめとしたデジタルファブリケーション機器、電子工作機器、金属加工機などを備え、ハードウェアのプロトタイプ製作から簡易試験までを一つの空間で完結できます。

また、ものづくりの専門知識を持ったテクニカルアドバイザーが常駐し、いつでも相談が可能です。さらに、専門家への相談会やパートナー企業との連携イベントを開催し、ビジネスマッチングや課題解決もサポートします。

資金調達や協業先などでお悩みがあれば、TIB FAB コミュニティスタッフまでお気軽にご相談ください。

【ご利用にあたってのお願い】

定期的に、試作開発の進捗報告をお願いしています。

運営事務局から2ヶ月に1回のペースで進捗共有シートをお送りいたしますので、ご回答をお願いいたします。

02 営業時間

TIB/TIBFABオープン時間

平日: 10:00~21:00

土日祝: 10:00~17:00

03 利用ルール

当施設を安全かつ快適にご利用いただくため、以下のルールを必ずお守りください。

1. 利用目的について(利用できる活動)

- **試作・検証用途に限る:** 事前のエントリーフォームでご提出いただいた内容の活動に限り、当施設を利用いただけます。
- **以下の利用は原則不可:**
 - 受託開発
 - 個人の趣味
 - 最終製品としての量産・販売を目的とした利用

2. 安全管理・機材の取り扱い

- **講習の受講(必須):** 機器の利用前には必ず「安全講習」を、ライセンスが必要な機器の利用前には「ライセンストレーニング」を受講してください。
- **安全確認とトラブル時の報告:**
 - 一部危険な工具もあるため、周囲の安全確認を徹底してください。
 - 機器の使い方が分からない場合や、異常・故障を発見した際は、放置せず速やかにスタッフにお声がけください。
- **その他:** 工具は数に限りがあるため譲り合ってください。また、詳細の分からない素材の加工はお断りする場合があります。

⊗ 施設内での絶対禁止事項

- **危険物の持ち込み禁止:** 火器類、火薬類等の持ち込み・使用。
- **塗装・有機溶剤の禁止:** 施設内でのスプレー塗装、および有機溶剤の持ち込み。

3. 離席時・荷物管理のマナー

- **離席時のルール:** 休憩など短時間であっても、席を離れる際は必ずスタッフにお声がけください。
- **放置荷物の撤去:** 長時間離席する際は原則お荷物をお片付けください。ご連絡なく長時間放置された荷物は撤去する場合があります。

4. 緊急時の対応

- **緊急時の連絡:** ケガや火災などの緊急時は、直ちにスタッフにお声掛けください。
- **保険証の携帯:** 作業中のケガや急病に備え、健康保険証を携帯してください。

5. 飲食について

FAB内での飲み物以外の飲食は原則禁止です。また、お飲み物はこぼれる危険のない「蓋付きのもの」のみ持ち込み可能です。

⊗ アルコール類厳禁

アルコール類の持ち込み、および酒気を帯びてのご利用は固くお断りしております。

6. ゴミの分別について

当施設を安全かつ快適にご利用いただくため、以下のルールを必ずお守りください。

施設で捨てられるゴミ

- **可燃ごみ / 不燃ごみ / 電子基板**
- **ピン・カン・ペットボトル:** ※必ず中身を洗ってから
- **金属くず:** 金属類、配線など
- **廃プラスチック・木材:** ※20cm×20cm以下に分解・裁断すること

❌ 施設では捨てられないもの(各自お持ち帰り)

- 電池・バッテリー類
- 溶剤・廃液(液体全般)
- 中身が残った塗料やレジン of 容器
- 産業廃棄物・粗大ごみ(1辺20cm以上のもの)

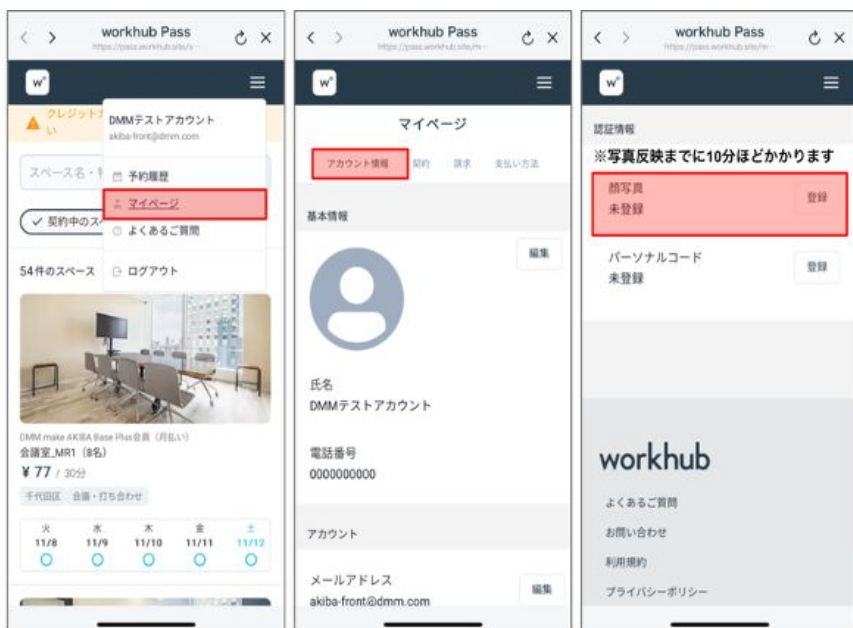
04 FAB入館方法

当施設は、ご登録済みの FAB 会員様のみ入館いただけます。

■ 入館の手順

入り口に設置されている iPad にお顔をかざしてください(自動で扉が解錠されます)。顔写真のご登録が必要です。workhub システムのマイページより登録をお願いいたします。

※詳細は下記をご参照ください。



05 機材利用について

当施設を安全かつ快適にご利用いただくため、以下のルールを必ずお守りください。

1. 利用可能機材について

詳細は Web サイトの機材一覧をご参照ください。
有料機材以外は全て無料でご利用いただけます。

<https://tib.metro.tokyo.lg.jp/tibfab/machine>



2. 有料機材について

有料機材についてはご利用終了後に FAB受付にて、ご利用時間分の料金をお支払いいただきます。(※1時間単位)

有料機材一覧(料金は 1時間単位です。)	
3Dプリンター (Bambu Lab H2D)	300円/時間(フィラメント込み)
3Dプリンター (Bambu A1)	200円/時間(フィラメント込み)
3Dプリンター (Adventure3)	150円/時間(フィラメント込み)
レーザーカッター (trotec Speedy300)	500円/時間
UVプリンター (Roland.DG LEF-12)	1,000円/時間(インク代込み)

3. 機材の利用条件マーク

利用条件のある機材にはマークが貼られています。

マークの無い機材はガイダンス終了時よりご利用いただけます。



S	¥	R	L
スタッフの準備が必要	有料機材	予約必須	ライセンス取得必須

4. 機材予約システムについて

機材の予約や変更等は、顔認証アプリと同様、workhubシステムをお使いいただきます。workhubは、webブラウザ、もしくはアプリがございます。

アプリのダウンロードは下記をご参照ください。

※ブラウザから利用する場合は「Google Chrome」をご使用ください。

- iPhone (App Store)



- Android (Google Play)



5. 機材の予約/変更/キャンセル方法

workhubアプリ(マイページ)からご自身で予約をお取りいただけます。

予約の条件

- **予約数の制限:** 機器の予約は **1機材につき 1予約まで** となります(各機器の予約上限時間まで予約可能)。
- **同時利用の禁止:** **同時時間帯に 2機材以上の予約(同時利用)は原則不可です。**
 - ※ただし、3Dプリンター、卓上 CNC、恒温恒湿試験機など「長時間の自動運転を伴う機材」の利用時に限り、例外として他機材を同時に利用できる場合がありますのでスタッフにご相談ください。

予約の締め切り

- **機材利用の予約:** 利用開始の **直前まで** 予約可能です。
- **ライセンストレーニングの予約:** **前日の 21:00 まで** 予約可能です。
 - ※締め切りを過ぎた場合はスタッフへご相談ください。状況によっては当日予約が可能な場合もあります。

予約のキャンセル

- **キャンセル料:** 発生しません。
- **手続き方法:** お客様ご自身で **workhubアプリ** の「予約一覧」よりお手続きください(※一度キャンセルした予約は元に戻せないため、再度予約を取り直す形になります)。
- **無断キャンセルのペナルティ:**
 - 連絡がないまま予約時間から **15分** が経過すると、自動的に「当日キャンセル」扱いとなります。
 - ご連絡なしの当日キャンセルが **3回以上連続** で発生した場合、その翌日から **1週間** は予約不可 となります。

予約の延長

- **延長の条件:** 機材利用終了時間の **30分前** を過ぎても次の予約が入っていない場合は、**workhubアプリ** から延長が可能です。
- **延長の手続き:** ご自身でアプリから延長手続きを行った後、必ずスタッフまでお声がけください。

利用開始時/終了時

- **利用開始時:** 予約時間までにお越しいただき、スタッフにお声かけください。
- **利用終了時:** 予約終了時刻までに、機材清掃やデータ削除などを完了させ、スタッフまでお声かけください。有料機材は利用後にお支払いをしていただきます。

6.お支払い方法

workuhubの予約と実際の利用時間に併せて当日受付にて決済いたします。
決済方法は下記となっております。



7. ライセンストレーニング制度

「**L**ライセンス有」の機材は、ガイダンスとは別に TIB FAB独自の機材トレーニングを受講いただき、ライセンスの取得が必要です。

対象機材	<ul style="list-style-type: none">・3Dプリンター (H2D/A1/Adventure3)・レーザーカッター・UVプリンター・3Dスキャナー・恒温恒湿試験機・卓上CNC・カッティングマシン
------	---

ライセンストレーニング予約のルール:

- 初回は「ライセンストレーニングの予約」のみ可能です。機材利用の予約はライセンス取得後に可能となります。
- トレーニングは専用メニューで行うため、ご自身の作業(持ち込みデータの加工など)はライセンス取得後に別途予約してください。

受講料: 無料です。

所要時間: 1時間～2時間程度(機材毎に異なります)。

再受講について: ライセンス取得後、スタッフのサポートが頻繁に発生する場合は、再受講をお願いすることがあります。

06 服装について

一部の危険の伴う機材のご利用には服装規定を設けています。
作業に適した服装を各自でご用意いただきますようお願いいたします。

服装規定

- 体にフィットしたもの
- 軍手の着用はNG
- 上着は原則長袖、袖口が止まるもの。シャツはズボンにしまう
- 長ズボン着用。(スカートおよび半ズボンは NG)
- 髪が長い場合は束ねる
- サンドルのように肌が露出するもの、作業がしにくい靴は NG
- カードストラップ、ネクタイ、ネックレス等の巻き込みの恐れがあるものは必ず首から外す

服装規定の対象機材
(危険を伴う工作機械)

ボール盤/バンドソー/卓上グラインダー/電動工具類
卓上CNC/高速切断機/チップソー切断機/空圧工具類
etc.

07 オプションサービス

1. 定期利用ロッカーについて

- **ロッカーの利用可能者:** FAB会員様
※1人または1チームにつき1箇所まで。チーム利用の場合は代表者のみ申請してください
- **利用期間:** 原則、**利用開始日から 2週間** となります(無料 / 先着順)。
- **終了時、荷物未引き取り時の注意(重要):**
利用期間が終了してもお荷物を引き取られない場合、
着払いでのご返送、または処分 とさせていただきますので予めご了承ください。
- **申請について:** 詳細なルールは利用申請フォームに記載されています。必ず内容をよくお読みいただき、ご同意の上で申請をお願いいたします。
- **▼定期ロッカー利用申請フォーム**



2.1Dayロッカーについて

- **利用期間**: **当日に限り利用が可能** です。
(平日 10:00~21:00 / 土日祝 10:00~17:00 ※施設開館時間に準ずる)
- **未回収時の注意(重要)**: 利用時間を過ぎてもお荷物が回収されない場合は、規定に従い**処分の対象**となりますので必ず時間内にお引き取りください。
- **利用手続き**: 利用当日にロッカー横にある **台帳へ必要項目を記入** してください。

🔑 利用方法(テンキーの操作)

1. **鍵をかけるとき(施錠)**
 - 扉を閉め、テンキーで**4桁の番号**を自由に入力します。
 - **右下の青いボタン**を押すとロックされ、暗証番号が設定されます。
 - ロッカーに「利用中」の札を設置してください。
2. **鍵をあけるととき(解錠)**
 - 自分で設定した**4桁の暗証番号**を入力するとロックが解除されます(暗証番号はリセットされます)。
 - 「**利用中**」の札を外して 元の位置に戻してください。

⚠️ 防犯上やむを得ない場合は、スタッフがマスターキーで解錠することがあります。

3.展示棚の利用について

- **利用対象者**: ご本人自身で申請してください(チームの場合は代表者のみ申請)。
- **展示期間**: 約 **1か月間** です。※次の予約者がいない場合は自動延長となります。
- **紹介パネル**: ご自身でご準備ください。
(サイズ制限: 縦 40cm × 横40cm × 高さ40cm以内)

⚠️ 注意事項

- **免責事項**: 展示品の紛失・破損等について施設側は責任を負いかねます。ご自身の責任にて展示をお願いいたします。
- **管理**: 電源などの操作はご自身で行ってください。
- **その他**: 他の会員様や来館者様に撮影される場合がございます。また、公序良俗に反するものなどは展示をお断りする場合があります。
- **▼展示棚利用申請フォーム**



※展示が難しい場合や空きスペースがない場合のみスタッフからご連絡させていただきます。

4. ゲスト利用について

FAB会員のお連れ様は、申請をいただくことで「ゲスト」として一時的にご入館いただけます。入館時に必ず申請をお願いいたします。

安全と環境維持のため、以下のルールを遵守いただくようお願いいたします。

ゲスト(非会員)同伴ルール	
申請方法	FAB受付にてゲストカードを発行いたします。 滞在中は、必ずネックストラップを首から下げてください。
同伴ルール	滞在中は常に会員の同席が必要です。 ゲストのみでの滞在はできません。
滞在時間	原則1時間までです。 お時間を過ぎてしまう場合はスタッフに相談してください。
利用目的	施設の見学、開発中のプロダクトの説明や確認、製品を介した打ち合わせなどを目的とした場合に限りです。 それ以外の目的での滞在はお断りさせていただく場合がございます。 ※製品開発に関係のないお打ち合わせは、TIB館内の他ミーティングスペースをご利用ください。 ※ゲストの方による機器の操作や作業は固くお断りいたします。 ※安全管理のため、工作機械エリアへの入室は見学のみとさせていただきます。
お子様のご入館	15歳未満のお子様をお連れする場合は、法定代理人の同伴が必須となります。 トラブルなど発生した際は施設では責任を負いかねます。

08 退会について



退会を希望される場合、フォームより申請をお願いいたします。

- 退会申請を送信いただいた日を退会日 とします。
- 退会日以降はTIB FABへの入室/機材の利用全てのサービスの利用はできません。
- 退会申請は取り消しできません。

再度入会を希望する場合は再度エントリーフォームの送信をお願いします。

チームでご利用いただいている場合も、必ず全員分の申請が必要になります。