

夏休み自由研究に活かせるデジタルものづくり講座 ～ 3Dキャドや3Dプリンターを体験しよう～

福島高専 磐陽テックガレージ STEAM教育講座

Autodesk Tinkercadの登録方法

1 3歳未満のアカウント作成

サイエンスコミュニケーター
柴田裕一

画面はテキスト作成時のもので、変更されている場合がありますが、操作する内容は同じです。

登録が完了しましたら、試しに使用してください。

講座では情報センターのパソコンを使用するため、各自のアカウントでTinkercadを使用できるように最初にログインします。

Autodesk Tinkercad

参考URL： [【2025】Tinkercadとは？無償Webアプリの使い方や導入手順を解説 - CG/空間デザイン/ゲーム開発研究所](#)

アカウントの作成

Tinkercadは、WEBブラウザ上で動作するため、ソフトウェアをPCにインストールする必要がありません。

はじめに、Tinkercadのサイトへアクセスします。

<https://www.tinkercad.com/>

①以下のような画面が表示されたら、ページ右上の「サインアップ」をクリックします。



②次に、「個人で使用する パーソナルアカウントを作成」をクリックします。



③今回は、「電子メールでサインアップ」を選びましょう。



④アカウント作成画面が表示されたら、「日本」を選択し、生年月日を入力します。

The image shows the 'アカウントを作成' (Create account) form. The '国、領土、または地域' (Country, territory, or region) dropdown menu is set to 'アメリカ合衆国' (United States). Below it, the '誕生日' (Birth date) fields for month, day, and year are empty. At the bottom, the '次へ' (Next) button is highlighted with a red rectangle.

⑤また、Tinkercadを使う際には**保護者からの承認取得**という手順を踏まなければなりません。次の画面にてメールアドレスを入力してください。

The image shows the 'Welcome t-hikari' screen with the heading '今すぐ承認を取得' (Get approval now). It explains that approval is required before starting design. There are two main sections: '教員の承認を取得' (Get teacher approval) and '保護者の承認を取得' (Get parent approval). The '保護者の承認を取得' section is highlighted with a red rectangle, showing a form to enter the parent's email address. Below the form, there are instructions for parents to follow.

⑥その後、数分で入力したメールアドレスに保護者承認のメールが送られてきます。画面を下側までスクロールすると「Continue to Tinkercad」というボタンがあるため、クリックしてください。

The image shows the 'Once you give your approval:' screen. It contains a list of points explaining the implications of approval for the parent. At the bottom, there is a blue button labeled 'Continue to Tinkercad' which is highlighted with a red rectangle.

⑦続いて、自身（保護者）のAutodeskアカウントのログイン画面が表示されます。
（保護者のAutodeskアカウントも作る必要があります）

メールアドレス・パスワードを入力してログインをしたら、最後に次の「許可書」に関するページが表示されます。ここでは、電子上での印刷・署名を行います。

許可書

お子様はデザイナーになりたいと思っています。
アカウントを作成する前に、**年齢**に応じて親または保護者の同意を求める必要があります。必要なのは承認のみです。

これを受け取る理由

お子様は 3D デザイン、3D プリント、電子工作、およびプログラミング Web アプリである **Tinkercad** に一時アカウントを作成し、親または保護者としてあなたの電子メール アドレスを指定しました。
承認を待っている間に、お子様はプロジェクトを表示したり、チュートリアルで学習することができます。
14 日以内に承認されない場合: お子様の一時アカウントの有効期限が切れるため、お客様の電子メール アドレスの記録とともに削除する必要があります。

お子様のアカウントを承認すステップ

1. 名前が正しいことを確認します。
2. フォームを印刷して、署名します。
3. フォーム用の写真を撮り、署名を明確に表示します。
4. 下の[署名されたフォームをアップロード]ボタンを使用して、Tinkercad アカウントに写真をアップロードします。

あなたの名前

First name

Last name

印刷と署名

署名されたフォームをアップロード

⑧「印刷と署名」をクリックすると印刷画面が表示されます。
印刷したものに署名し、写真を撮って（スキャンして）アップロードすれば完成です。

※承認作業には約3日間が必要です。
Tinkercadを使えるようになるまで若干のタイムロスがあることに注意してください。

なお、以下の画面が表示されればTinkercadの導入が完了します。

フォームが提出されました

承認を送信していただき、ありがとうございます。当社はお子様のアカウントを確認し、できるだけ早くアクティブにします。

確認には通常 2 ~ 3 営業日かかります。

Tinkercadへのログイン

★アカウントが作成出来たら、必ず一度ログインして操作できるか確認してください。

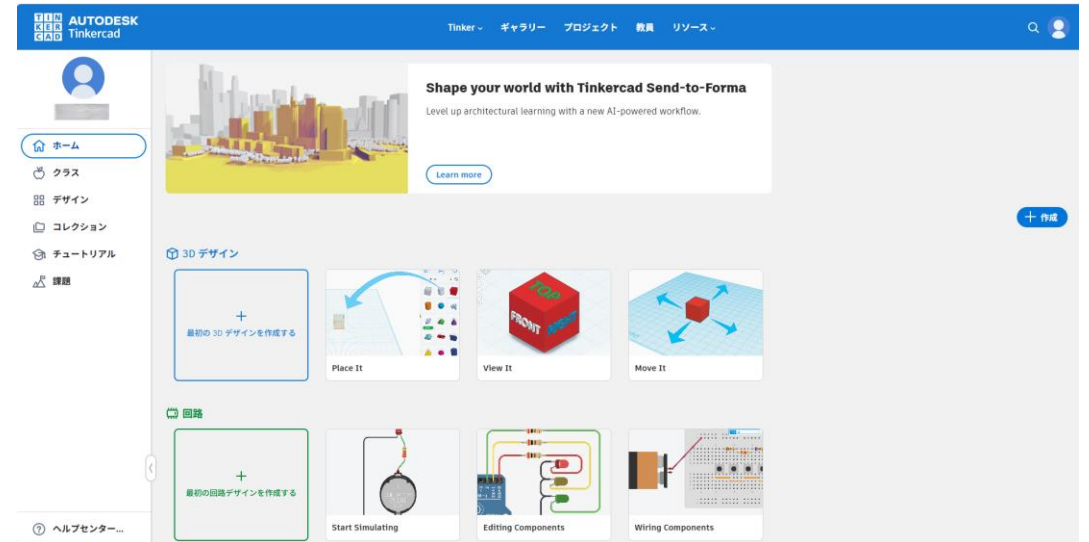
①アカウント作成後は、再度Tinkercadのトップページにアクセスし、「ログイン」を選択します。



②先ほど登録したメールアドレスを入力し、「次へ」をクリックします。

次に登録したパスワードを入力し、「サインイン」をクリックします。

③ログインをすると、次のようなダッシュボード（管理画面）が表示されます。



使い方参考URL：[Tinkercadとは？使い方やできることを解説します | 子ども・小学生のプログラミング教室・ロボット教室](#)

時間があったら使い方を予習してください。