

# TCAD の利用について

生田メディア支援事務室

2025 年 4 月

シルバコ社製 TCAD は教育研究用サーバ `isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp` にインストールされています。  
X-Window が動作する PC から `isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp` へアクセスして利用します。

以下は起動までの操作です。

(1) 使用している PC で X Window 環境を起動します。

(2) Xterm や GNOME 端末等の UNIX 端末ウインドウをオープンします。

(3) (2)でオープンした端末ウインドウにて、次のように操作します。

```
% xhost +isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp ← isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp から送られてきた画面表示を、  
使用している PC で受け取れるようにします。
```

```
% ssh isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp -l ログイン名 ← isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp へログインします。
```

※生田情報処理システムのアカントが必要です。

```
% setenv DISPLAY xxxx:1 ← “xxxx”は画面を表示する PC のホスト名か IP アドレス。
```

※情報メディア教室の Ubuntu から利用する場合は不要です。

※以降は `isc-iasrv.isc.meiji.ac.jp` における操作となります。

Victorydevice 対応版の TCAD の起動

```
% deckbuild
```

Atlas 対応版の TCAD の起動 (ver5.2.17.R) 2026 年 3 月まで利用可能 (予定)

```
% deckbuild -V 5.2.17.R
```

インストールされている Version は、以下のコマンドで確認ください。

```
% deckbuild -VVs
```

ソフトウェアの使用方法につきましては、Deckbuild 起動後の Help にある User Guide をご覧下さい。

以上