

STAR-CCM+ の利用について

＜汎用熱流体解析プログラム＞

生田メディア支援事務室

2024 年 3 月

STAR-CCM+ 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ウントが必要です。
```

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

```
% 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。  
% starccm+ ← STAR-CCM+の画面が起動します。
```

ソフトウェアの使用方法につきましては、以下のディレクトリにあるドキュメントを参照して下さい。

`/opt/starccm+/18.06.007-R8/STAR-CCM+18.06.007-R8/doc`

以上