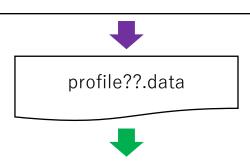
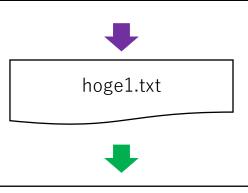
MESAを実行、結果の出力

出力結果は /mesa_work/LOGS/profile??.data に入る 出力項目は /mesa_work/profile_columns.list にて指定することができる)



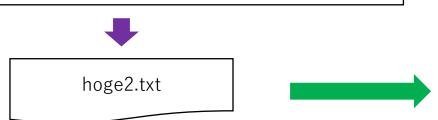
initial.py で処理

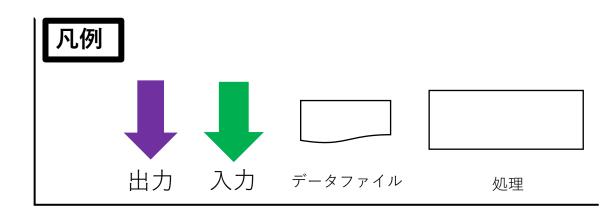
(mesasdkというPytonモジュールを用い、hydroに必要な物理量を抽出するプログラム)



convert1.c で処理

(hydroに適したように remesh を行うプログラム)

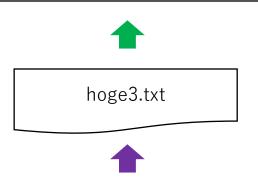




>make → >./snhydで計算を行う

(入力ファイル名(hoge3)を init.f で指定, 内側境界条件を advanc.f で指定 セルの数を para1.d で指定

その他出力時刻やエネルギーの注入方法についても、後々考えて指定する必要がありそうです)



convert2.c で処理

(mesaとhydroではセル境界での物理量の扱いが異なるので、その点を修正するプログラム)