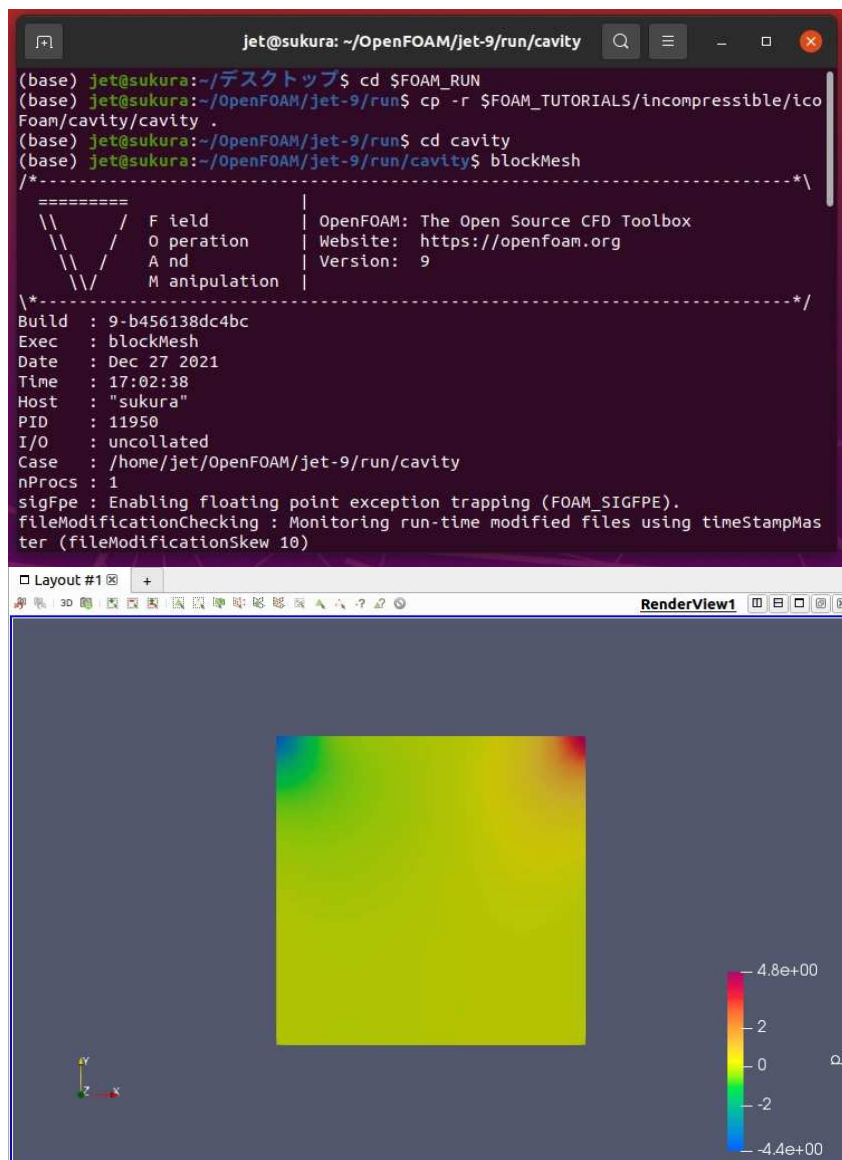


タイトル：羽田空港滑走路脇の草むらから (その 1)

OpenFOAM の空間でよちよち SUZUME が大型双発旅客機の雄姿に憧れて、羽根をパタパタやっています。スズメはカラスと違い助走なく垂直上昇ができるし、好奇心旺盛だし、元々心臓は一つなので ETOPS は無視するし、どこへ飛んでいくのかわかりません。

でも、臆病なところもあるので、ふらつくことはあっても最初は tutorial に従って飛んでいくだろうと思います。最終目的地は不明です。

ネット空間にはペンギン好きの方が大勢おられて、その方たちのおかげでたいの事柄は検索すればすぐに各自のレベルにあった回答が得られる便利な世の中なので、それらの部分はそぎ落としてできるだけ軽量化を図り飛んでいきます。



SUZUME の装備は

- Ubuntu20.04LTS
- OpenFOAM Version 9

です。

では早速、manual に沿って最初の tutorial から。

上図は端末からわずか 4 行打ち込むだけで早速成果が。喜びもつかの間、下図は圧力分布の図ですが manual とは色が違う、同梱の paraview のバージョンと manual とが一致しない……。でもまあ、一応飛び立ちました。