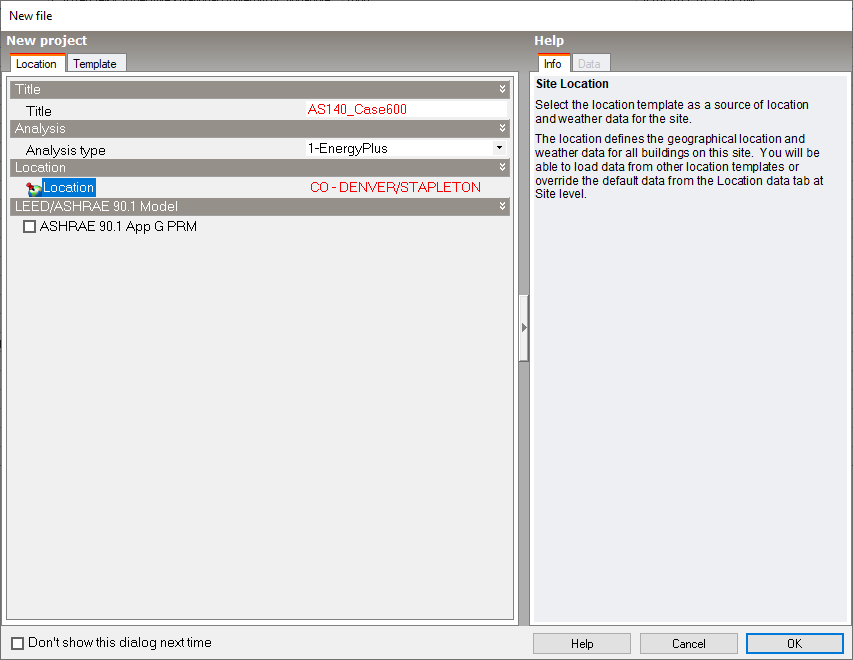
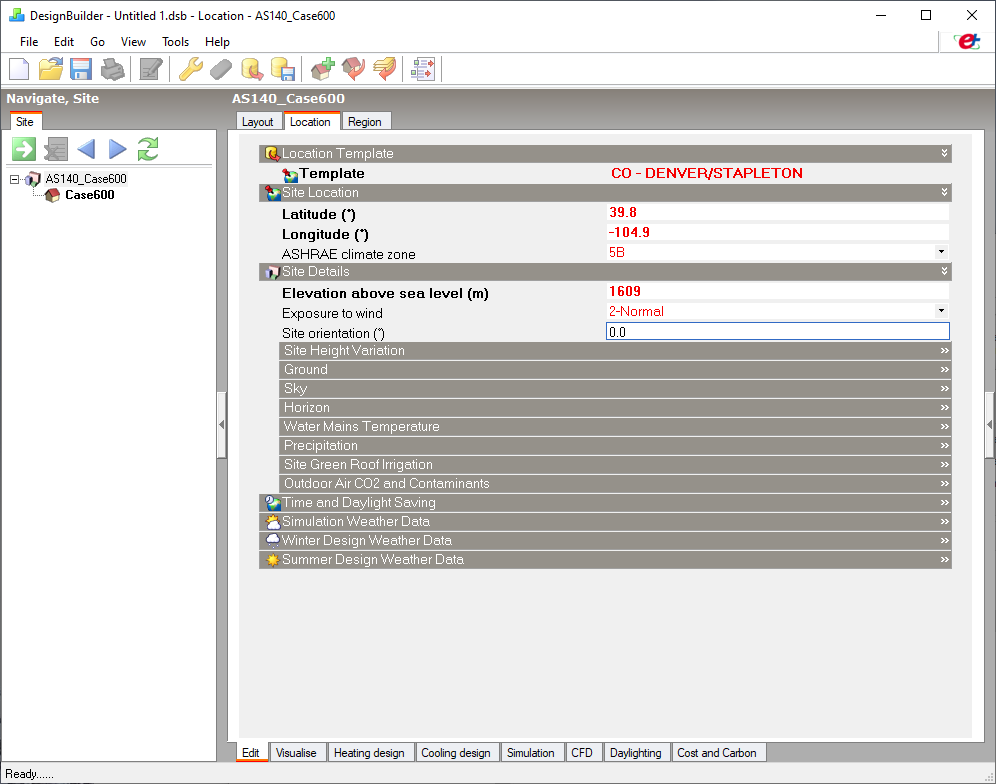
Design BuilderによるCase600モデルの作成 2021.3.25　小野

１．Case600モデルの作成

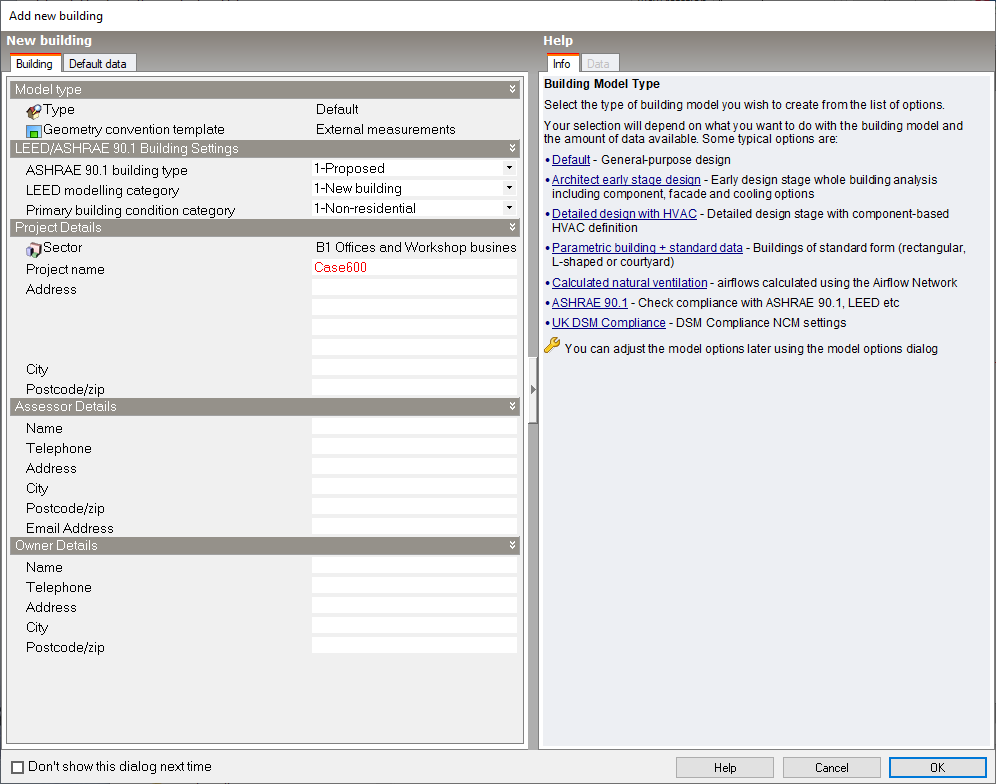
１）新しいプロジェクトを作成



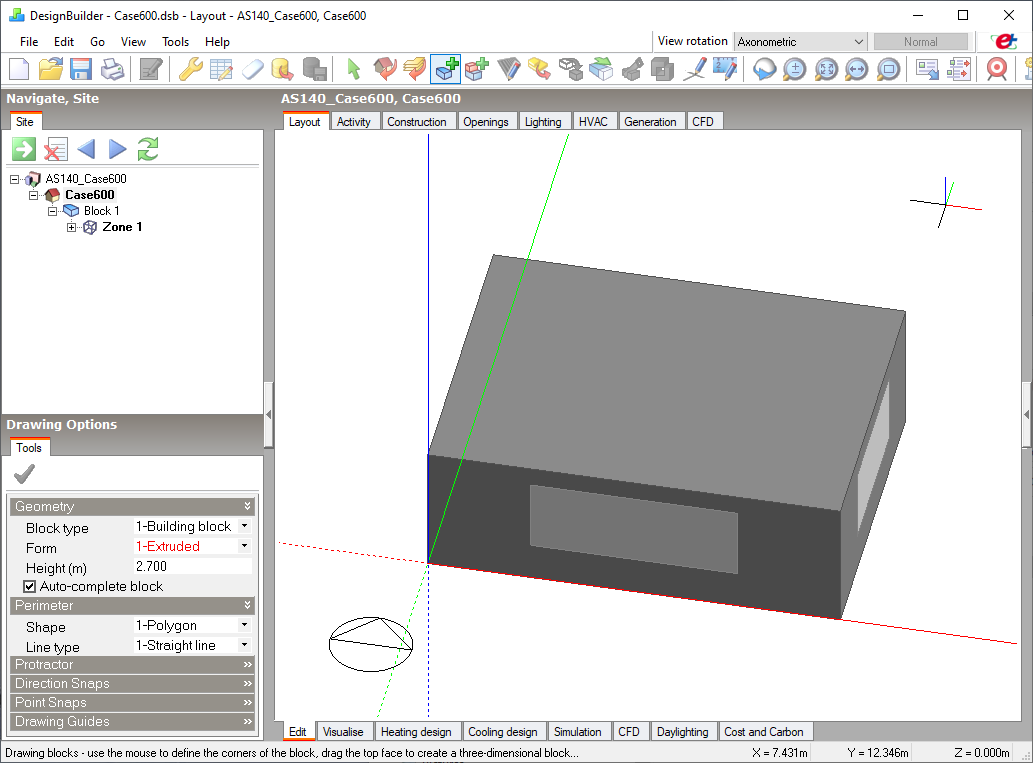
２）Locationの定義



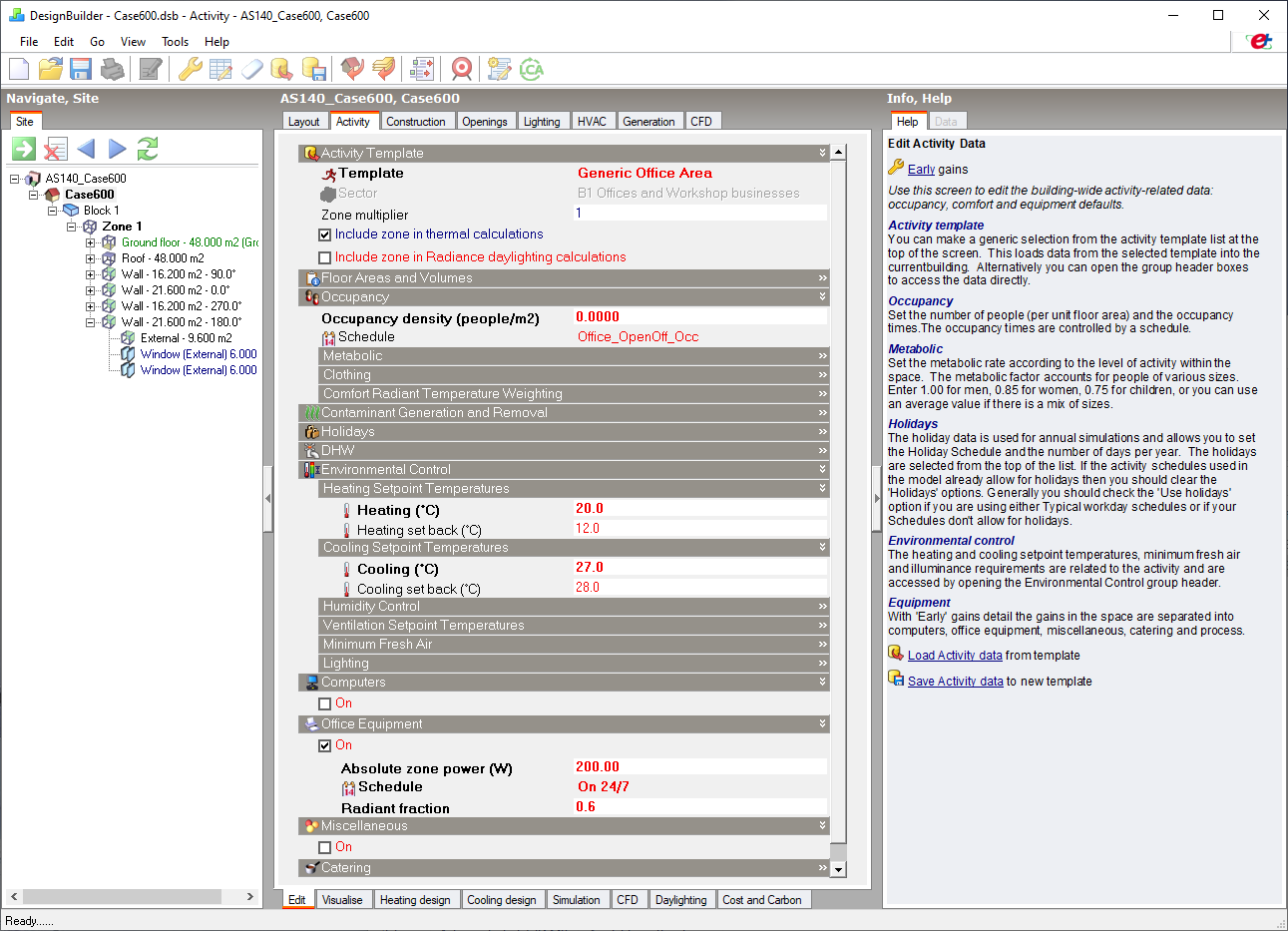
３）新しいBuildingの作成



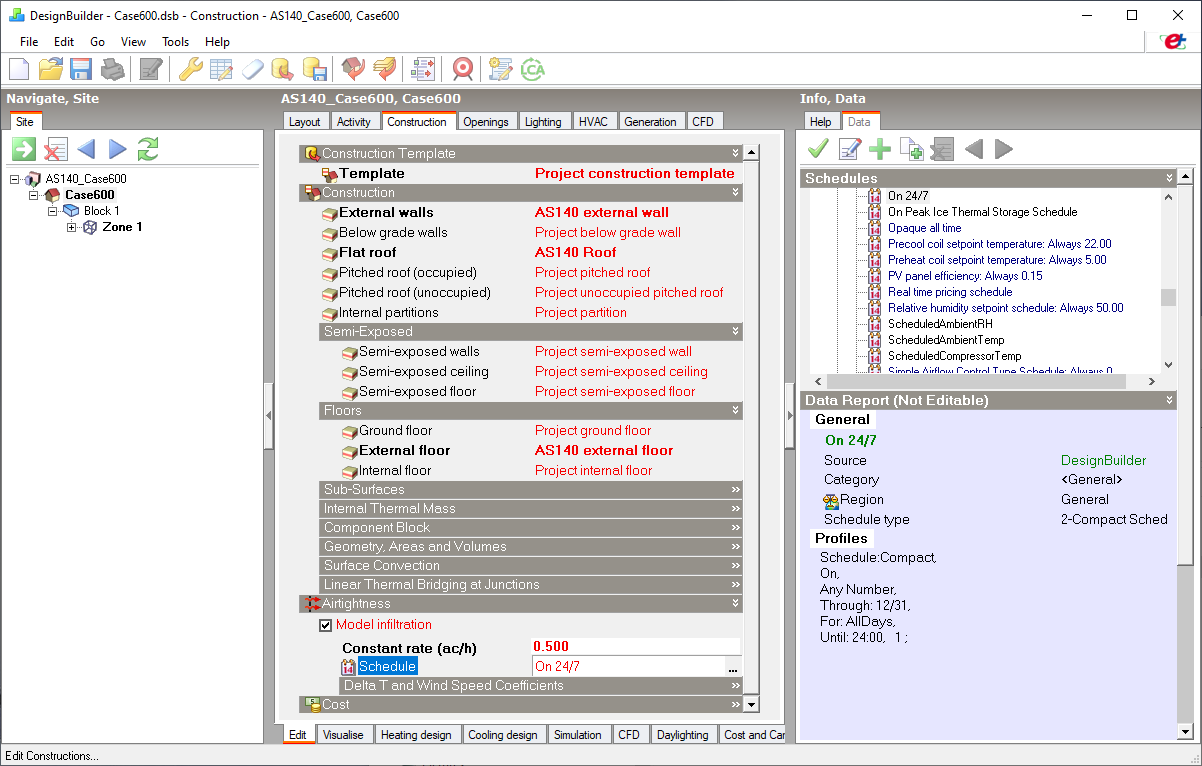
４）新しいBlockの作成



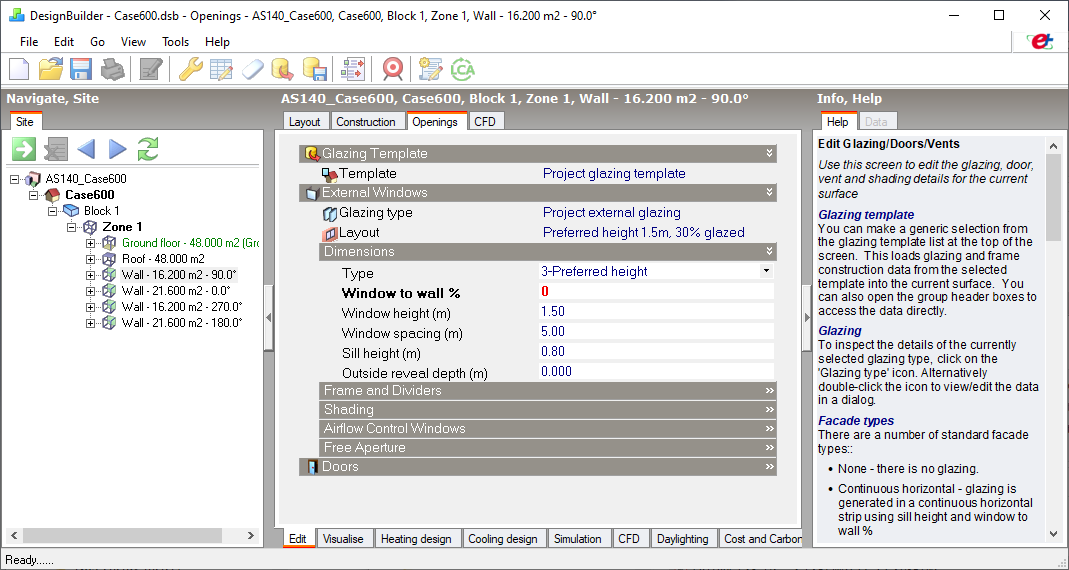
５）Activityの入力



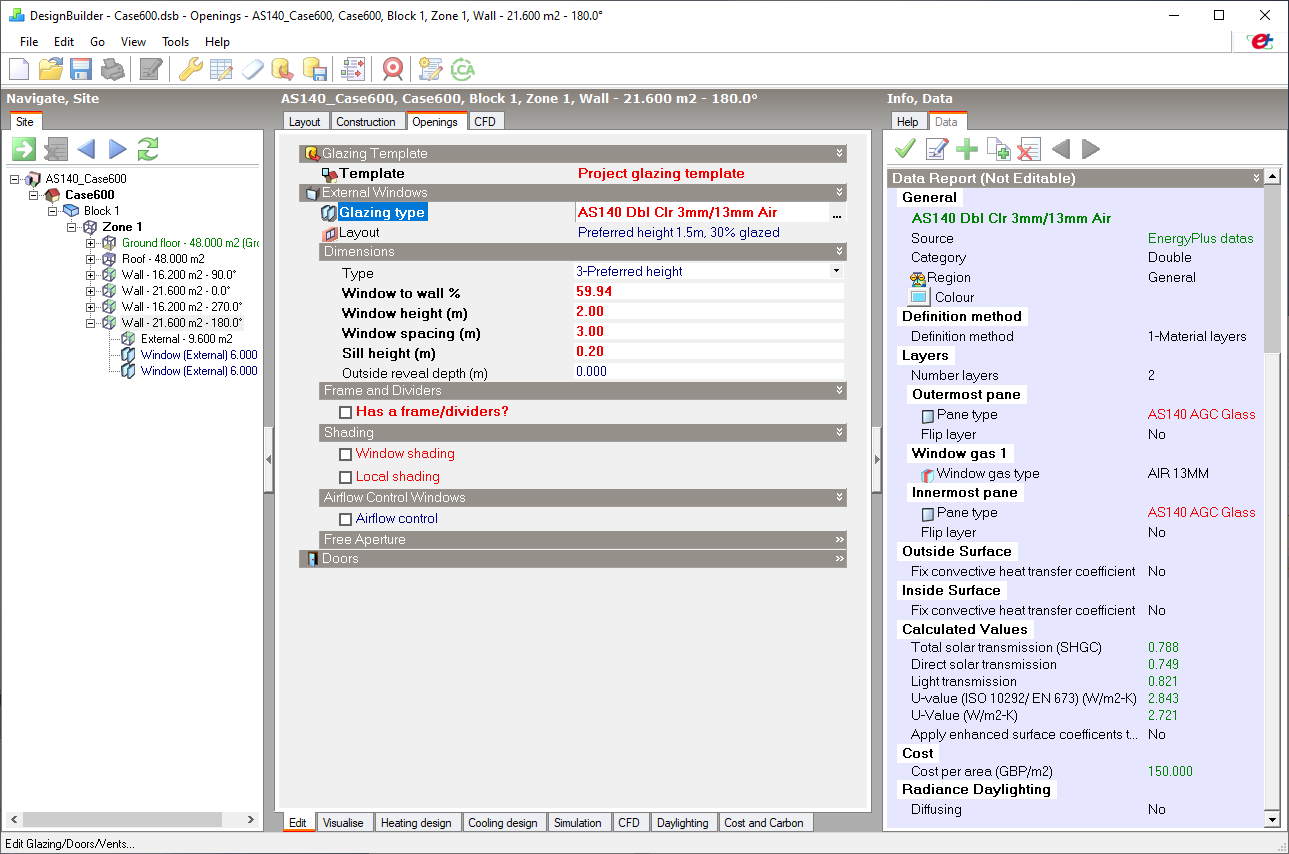
６）Constructionの入力



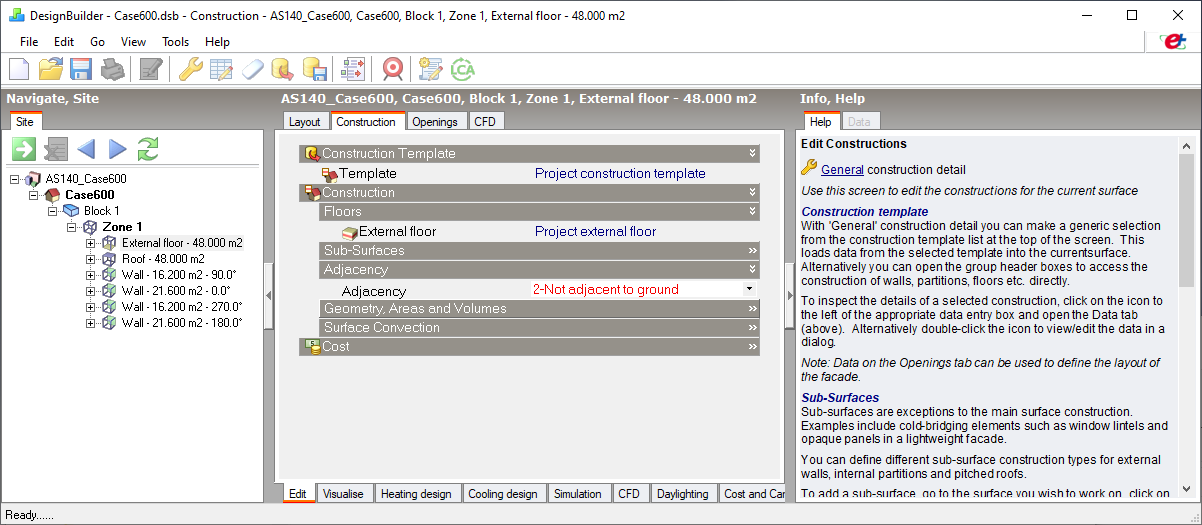
７）南面以外のOpeningの削除



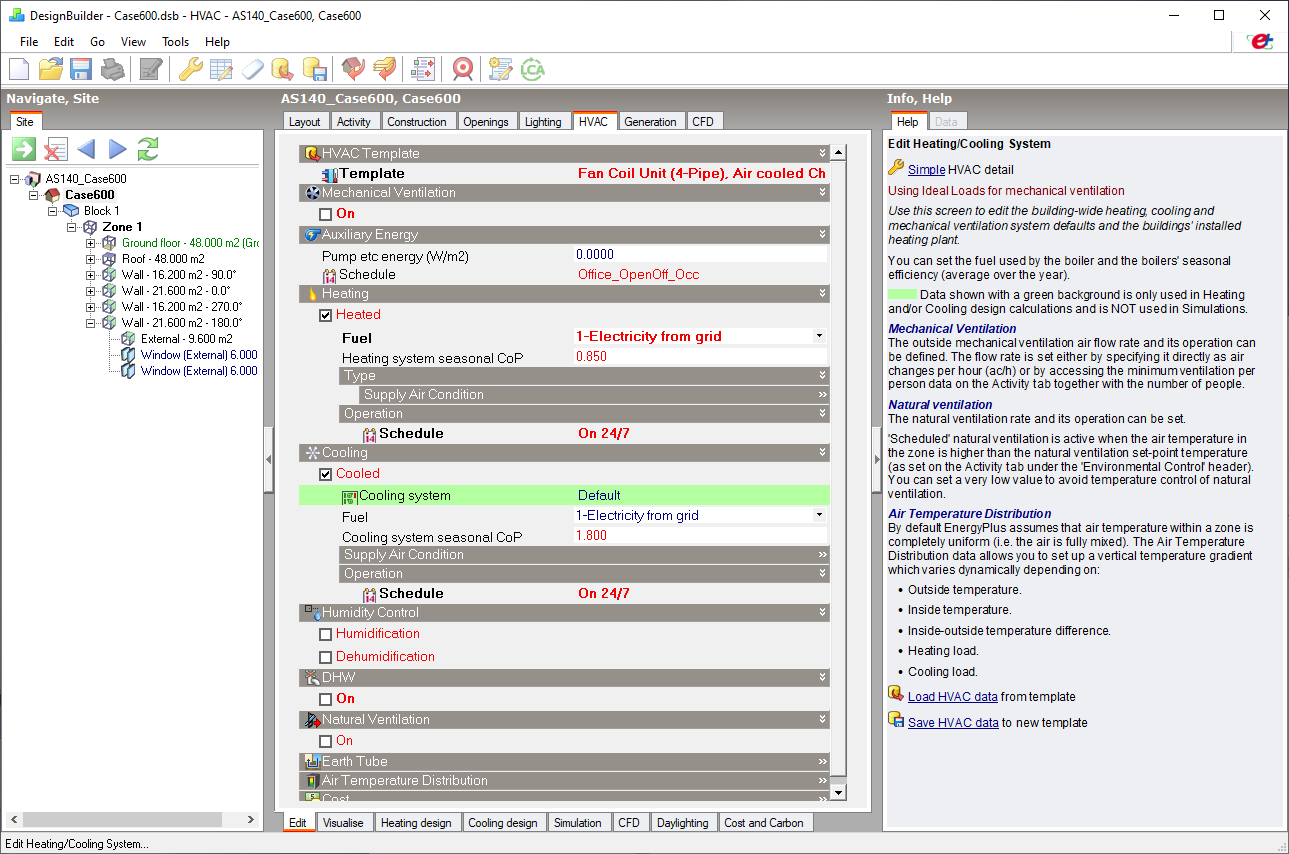
８）南面の窓面の入力



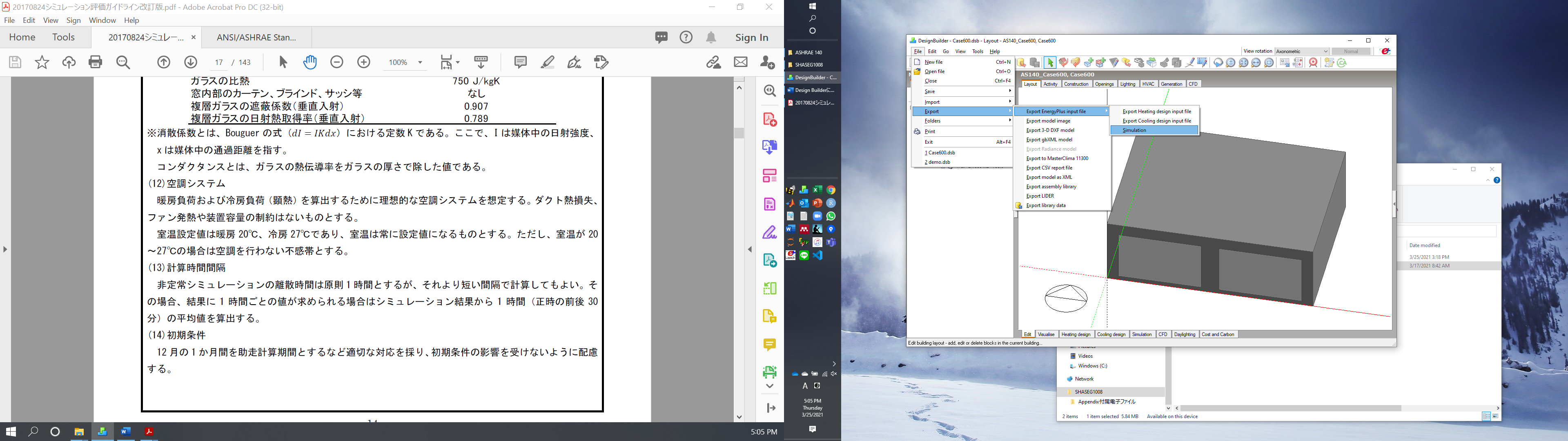
９）Ground floorをExternal floorに変更



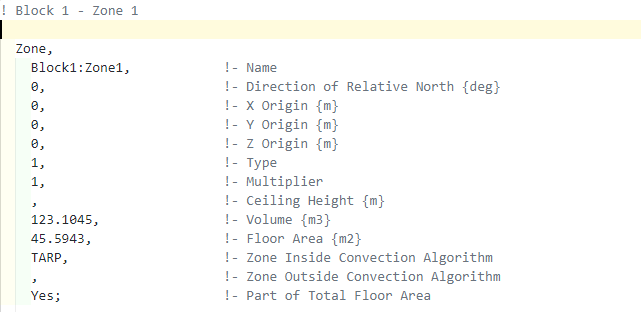
１０）HVACの入力

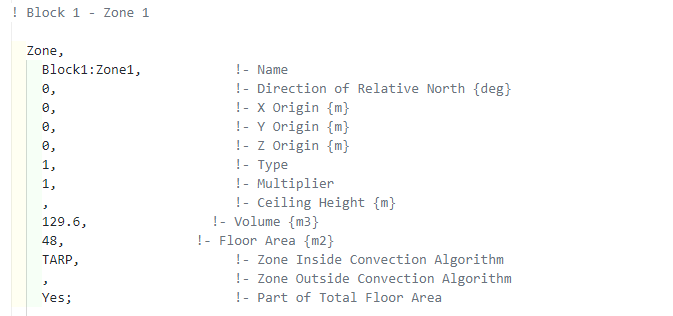


１１）IDFファイルのExport

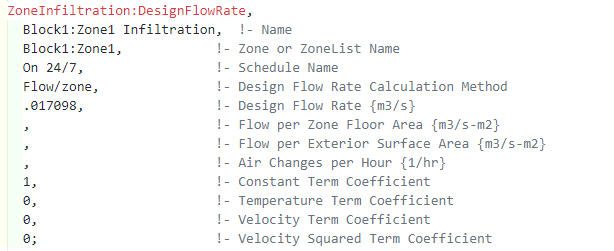


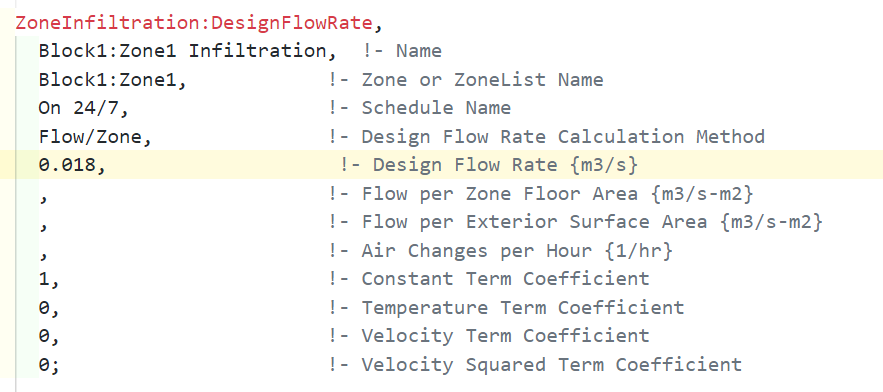
１２）床面積と容積が合っていないため修正。おそらく壁の厚さを考慮しているため。



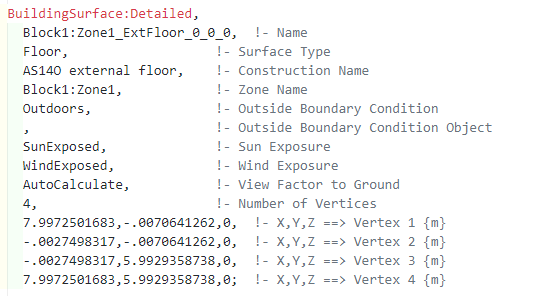


１３）隙間風も上記の容積ベースで計算されているため修正。





１４）表面の座標も微妙にずれているので手作業で修正。。。



２．Case600FFモデルの作成

Case600モデルから、冷暖房のAvailability schedulesを1 🡪 0に変更するだけでよい。

