

OrCAD 入門

e 社で回路図をかくためのステップを覚えてもらった

プロジェクト作成

回路図作る

Place -> Part などして部品登録

ライブラリは OrCAD 付属 (OrCAD\capture\Library) + 自作ライブラリ

電源系統 capsym.olb

File -> New -> Library

複数パーツから成るパーツは homogeneous か heterogeneous か選ぶ

Window -> *.opj でプロジェクトツリーを開く

デザイン (*.dsn) を選択して

Tools -> Annotate... でラベルなどの変更

Tools -> Design Rules Check... でDRC

Tools -> Create Netlist... でネットリスト出力

Other タブ -> telesis.dll で出力する

テキストファイルなので確認できる

Tools -> Bill of Materials... でBOM出力

テキストファイルなので確認できる