- 1. EAGLE の起動
- [スタートメニュー]→[すべてのプログラム]→[EAGLE Layout Editor]→[EAGLE]をク リックして起動する。
- (2) 起動すると、図のように Control Panel が開く。Projects 以下の New_Project で右クリ ックして[New]→[Schematic]を選択すると、回路図を作成するエディタ(Schematic)のウ ィンドウが立ち上がる。



- (3) ファイルはCドライブの"C:¥Program files¥EAGLE-XXX¥projects"内に作成されるので、 作業が終了したら、<u>ネットワークドライブの自分の領域にコピーすることを忘れない</u> <u>こと!</u>次回使用するときは、自分の領域にコピーしたファイルを元のCドライブにコ ピーして戻すこと。
- (4) Schematic を立ち上げたら、Frame を描く。[Draw]→[Frame]と選択する(Frame は 回路図を作成してから描いても良い)。グリッド表示にしたい場合は、[View]→[Grid] を選択する。



平成 21 年度 1E 電気製図

(5) 部品を配置する。左側のアイコンから[Add]コマンドを選ぶと ADD ウィンドウが開く。 ADD ウィンドウからライブラリに登録されている部品を選んで Frame 内に配置して いく。



(7) 部品を配置したら、部品の位置や方向を調整して、部品同士を配線していく。配線するときは、[Net]コマンドを使用する。



 (8) 印刷するときは、Orientation を Landscape に選んで横方向にして、Scale factor で 図面の大きさを調整する。

Printer:					1	
Paper:	A4 (210x297 mm, 8.26x11.7 inches)				•	(
Orientation:	Landscape 🔹				•	dian.
Alignment	Center 🔹				•	
Area:	Full			•	•	
				🔽 Preview	v	
Options		Scale				
Mirror		Scale factor:		1		
📄 Rotate		Page limit:	[0		
Upside	down	Sheets				
Black		All				
Cantion	,	💮 From 1 🚔	to 1	* *		
le odprio		This (1/1)				
Calibrate		Border				
X 1		Left 3.4mm	Right	3.4mm		
Y 1		Top 3mm	Bottom	5.1 mm		
		Tup amm	DUTTOM	0.1 mm		