

PDCOLOR5.0 簡易 説明書

特徴

DREAMCAD専用のPDF出力ソフトです。
CADデータを直接PDF化するため
印刷ドライバ経由の出力に比べ拡大しても精細なPDF図を出力が可能。

ファイルの読み込み

DREAMファイル（拡張子 drn）を アイコンにドロップするか
起動して DREAMファイルを読み込みます 開くフォルダはEXEがあるフォルダです。
（DREAMファイルのあるフォルダにEXEを置く事を推奨します）

設定

層や各オプションをにチェックを入れます。
各部の説明を参考ください。

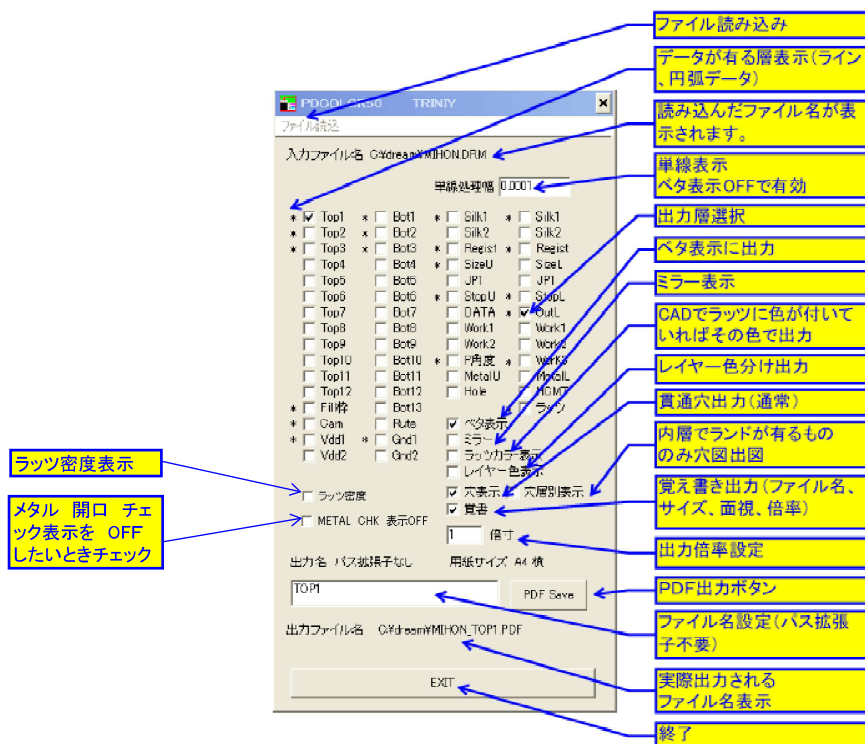
出力

PDFSaveボタンを押します。
DREAMファイルのあるフォルダにPDFは保存されます。

その他

PDFは非圧縮ファイルのためファイルサイズは大きめです。
AdobeReaderなどで読み込み最適化保存をすることで1/5程度のサイズになります。

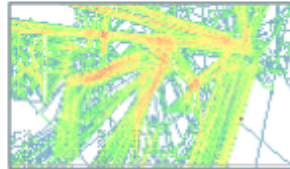
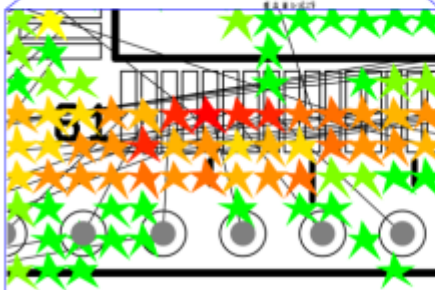
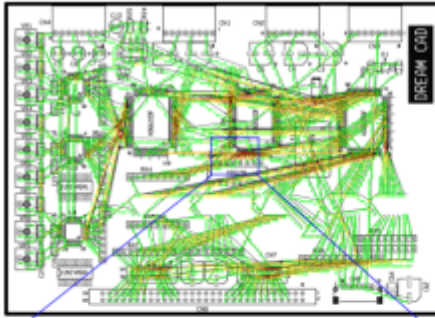
各部の説明



5.0で追加された機能

密度ビジュアル表示機能

★ラツツの密度をビジュアル表示しました。



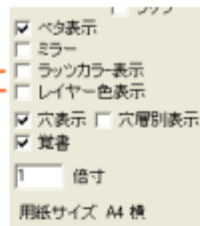
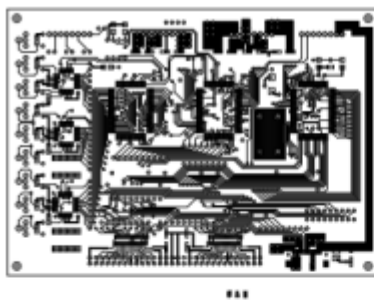
ラツツ密度
低 高

※CAD上にラツツが有る必要があります。

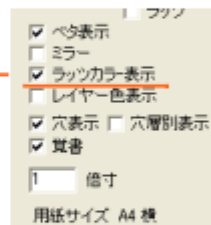
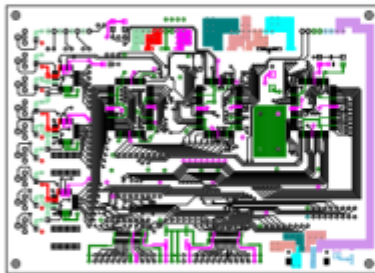
★複数起動を可能にしました。
マルチコアCPUならば効率的です



※ WORKPDFABC_A1(数字)～
ファイル(中間ファイル)ができていたら
削除をください。

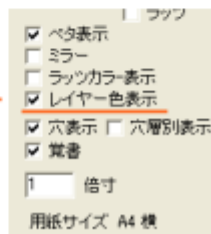
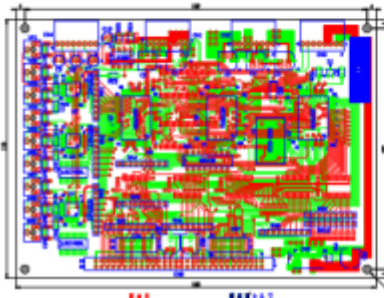


チェック無しモノクロ



ラツツカラー表示

※ レイヤー色出力モード追加



レイヤー色表示

★PDF出力ファイルデータ精度の改善
★処理速度の向上

レイヤーカラー表

MAIN		SUB	
TOP1	BOT1	Silk1	Silk1
TOP2	BOT2	Silk2	Silk2
TOP3	BOT3	RegistU	RegistL
TOP4	BOT4	Size	Size
TOP5	BOT5	Jp1	Jp1
TOP6	BOT6	StopU	StopL
TOP7	BOT7	Data	OutL
TOP8	BOT8	Work1	Work1
TOP9	BOT9	Work2	Work2
TOP10	BOT10	P角度	Work3
TOP11	BOT11	MetalU	MetalL
TOP12	BOT12	Hole	HCMT
FILL	BOT13		
Cam	Rute		
Vdd1	Gnd1		
Vdd2	Gnd2		

レイヤー色表示にチェックをいれて
出力すると 各層は上記色で出力されます。
色は固定です。

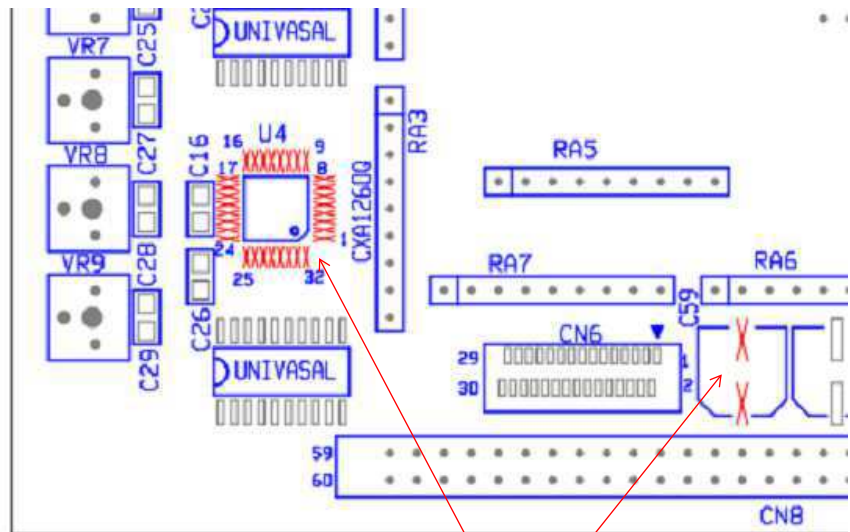
メタル開口チェック機能についての説明

MetalU、MetalL 開口設定されていないパッドは赤X印で表示されます。

開口ミスを未然に防ぎます。



MetalU、MetalL チェックの時に
標準でチェックされます。



メタル開口されていないパッド
はx印表示されます。



METAL CHK 表示OFF にチェックを入れると
通常のメタル出力となります。

