



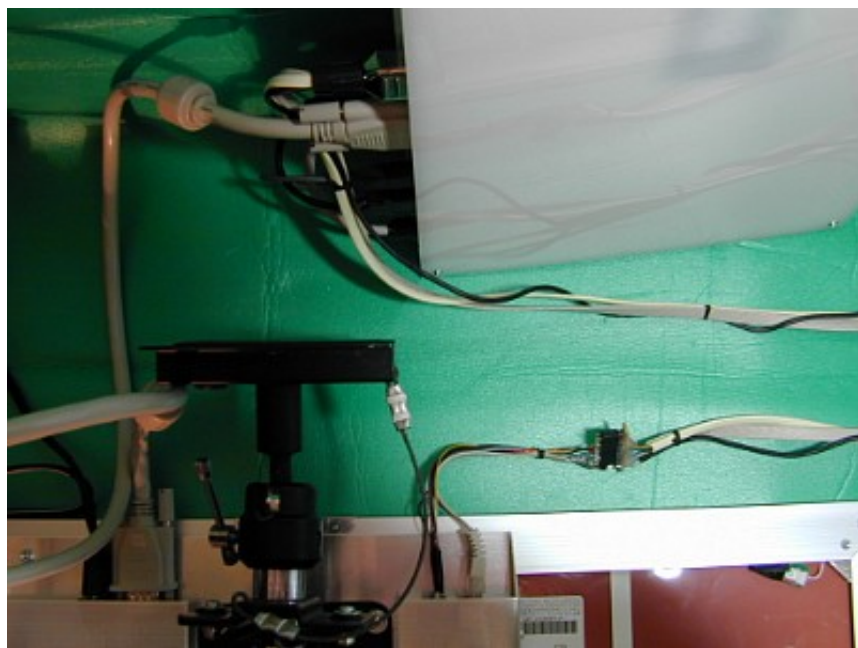


Slim PC ... 組合せ

今回の作品はPC本体とモニター分離スタイルですが、この間のLVDS信号接続はこれまでの作品との互換性を意識してます。液晶パネルは一般モニターのようにマルチシンクではないので、解像度XGAのみ互換ですがいろいろ繋がります。

	<p>今回使ったのは15"XGAの液晶パネル(日立製)</p>
	<p>本体とNo5 mini Mac Win version の液晶パネルを接続 パネルは、12.1"XGA(TORISAN製)</p>
	<p>No6 Dual Monitorの液晶パネルと接続 パネルは共に、15"XGA 他、マザーテスト中に、13.3"XGA、14.1"XGAも接続しましたがいずれも問題なく写りました。 パネルメーカーは、Samsung、シャープ、日立、TORISAN(鳥取サンヨー)あたりになります。 グラフィックチップGe Force2 GOのLVDS出力、液晶パネル側と全般相性良いようです。</p>
	<p>Ge Force2 GOのドライバー設定画面表示はコピーモード 最初ドライバーがうまく設定できなかったのですが、ヒデヤンBBSの助けもありなんとか出来ました。 結局、DELL標準のドライバーに戻しました。</p>



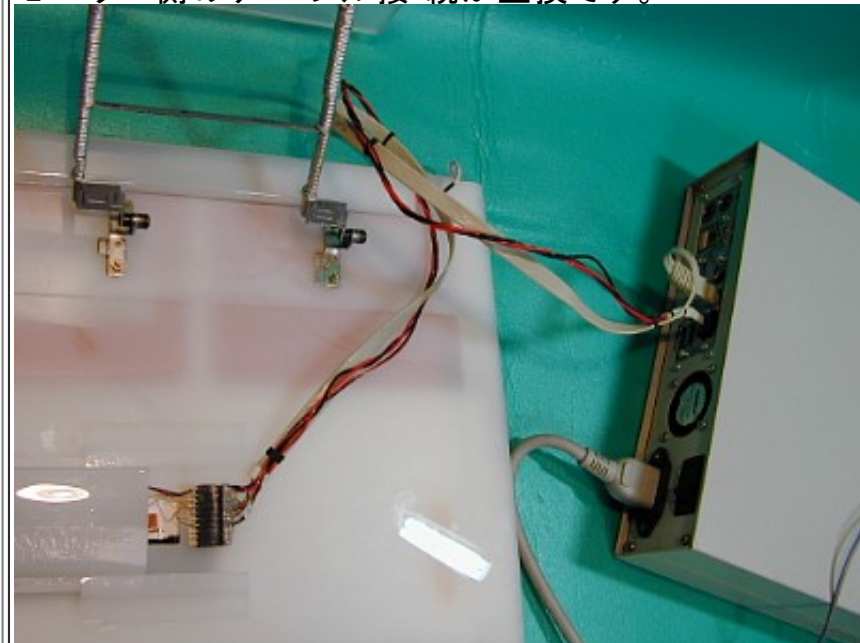
接続互換といいながらここだけどうしようもなく、変換ケーブルを作りました。

グラフィックボードから液晶パネルまでのコネクタ接続箇所が途中3箇所になるので信号劣化が心配でしたが、テスト中、気がつくようなノイズ表示はなかったです。

今回のモニターとNo5 mini Mac Win version のPC本体



モニター側のケーブル接続が互換です。



[TOP](#)

[・特徴](#)

[・組合せ](#)

[・本体加工](#)

[・マザー加工](#)

[・モニター加工](#)

2006. 4. 29記