

**HP - MOBILITY FIRE GL V 5000 動作確認報告書**

- 1 評価期間 2005年7月7日～7月11日
- 2 評価対象 HP社 MOBILITY FIRE GL V5000のドライバ
- 3 評価部署 日本ユニシス・エクセリューションズ(株)  
メカニカルソリューション事業部 サービス部出荷グループ  
(評価作業担当: 生長 宏光)

## 4 H/W 作業条件

PC 構成	OS	GA	Driver	設定	解像度
HP Compaq Mobile Workstation nw8240 PentiumM /2.13Ghz Mem 2GB	Windows XP(SP2)	ATI Mobility FireGL V5000 128MB	6.14.10.6521	<b>CATIA Version5 設定</b> 8ビットダブルバッファの オーバーレイプレーンを有効にする コピースワップを強制する 垂直リトレースを待つ  ( :ON、 OFF)	1920×1200 (32ビット)

\*破線の自由曲線がかすれて見える不具合があります。OpenGLの設定にてCATIA Version5の設定にて回避できます。  
但し、「コピースワップを強制する」を行う時はOFFにして下さい。

## 5 CADMEISTER 動作確認

CADMEISTERの表示関連のリリーステストとグラフィックボード評価テスト、および  
OpenGL単体テストプログラムを実施。

CADMEISTER : V1.0

## 6 問題点

No	項目	内容詳細	重要度
(1)	無限線の表示が不正	無限線を表示中、両端点がポート外になるような状態でかなり拡大した状態で、さらにマウスズームを行う。その際、ポートの端の部分が表示されないタイミングがある。シングルズームでは問題は発生しない。レアケースであり、制限とできるレベル。	小
(2)	破線表示不正	破線の場合、一部が表示されない不具合あり。 OpenGL の設定にて、CATIA Version5 の設定にすることで回避可能。	大

【重要度】大：操作上非常に問題。CAD 操作に支障をきたす。  
中：操作上の問題は小さいが放置できない。  
小：動作の一部がおかしいが操作上是制限としてもよい。

## 7 評価

6.(1) は制限とします。

6.(2) は CATIA Version5 の設定にすることで回避可能です。

(常にコピースワップを行う時は OFF にして下さい)

その他問題はありません。

- 以上 -