

HP Z400 Workstation - Quadro 4000 動作確認報告書

- 1 評価期間 2010年12月17日～21日
 2 評価対象 NVIDIA社 Quadro 4000 ドライバ 259.81
 3 評価部署 日本ユニシス・エクセリューションズ(株)
 メカニカルシステム事業部 CADmeister 開発部
 (評価担当者:田中 克佳)

4 H/W 作業条件

PC 構成	OS	GA	Driver	解像度
HP Z400 Workstation CPU: Xeon W3580 3.33GHz Memory : 4.0GB	Windows xp SP3 32bit	NVIDIA Quadro 4000 2.0GB	259.81 (6.14.12.5981)	シングルスクリーン 1920 x 1200 1240 x 1028 True Color

5 設定

プログラム設定	機能の設定
プログラム : unisys cadmeister	一体化バック/深層バッファ : オフ 垂直同期 : 強制オフ シングルモニタの場合は以下設定 マルチディスプレイ/ミックス GPU アクセラレーション : シングルディスプレイ パフォーマンス モード

設定変更方法

- デスクトップ画面上を右クリックして NVIDIA コントロールパネルを選択します。
NVIDIA コントロールパネルが起動します。
- タスクの選択項目から 3D 設定 / 3D 設定の管理を選択します。
- プログラム設定タブを選択し、プログラム項目の中から“unisys cadmeister“を選択します。
- 機能 / 設定項目から上記の設定になっていることを確認します。
(必要に応じて変更します)
- [適用]ボタンを押します。
- NVIDIA コントロールパネルを閉じます。

6 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。

7 問題点

特に無し。

8 評価

既知の問題点は NVIDIA コントロールパネルの設定にて回避可能であり、操作上問題はありません。

NVIDIA Quadro 4000(ドライバ ver. 259.81)は、上記「5 設定」における設定を行った上で、Windows XP での CADmeister 利用において、推奨といたします。

- 以上 -