

デルがお勧めするWindows 10 Pro。



DELLEMC

デルが提唱する働き方改革

高性能なワークステーションで リアル＆高精細な VRコンテンツを制作



Premium
ARTS™



株式会社プレミアムアーツ

2015年の設立以来、3D/2Dグラフィックをはじめ、AR(拡張現実)やVR(仮想現実)のコンテンツ制作を行っています。またエンターテインメント向けだけでなく、ドローンオペレーター育成のためのエミュレーターも開発しています。

AR/VRソリューションでは、セールスプロモーションのほか、作業の指示やトレーニング内容を具体的な映像で見せて分かりやすく伝えるといったニーズが高まっています。現在手がけているドローンオペレーター育成のためのエミュレーターも、そうした産業向けのニーズから必要とされているものです。

こうしたコンテンツを制作するため、当社では設立当時からDell Precision ワークステーションを利用しています。VRコンテンツの制作では、多くのソフトウェアを同時に動かしているため、より高い処理能力が必要です。一般的なPCでは動作が安定せず、作業に支障が出る場合がありますが、ワークステーションは安定してメモリ管理が行えるので、非常に安心です。

お客様が語る成功事例 vol.3

またVRコンテンツは、左目と右目、2つの画像が必要なため、通常の3DCGの2倍のレンダリングを行います。そうした高い負荷のかかる作業も、Dell Precision ワークステーションでは作業が重くなることもなく、安定しています。

常に新たなソフトウェア、CPU、GPUが登場するなか、デルは最先端の製品を組み込んだワークステーションを提供してくれています。サポートについても、マシン固有のサポート番号から、すぐに過去の問い合わせ内容などを把握し、メモリやHDDなどに不具合が出てもすぐに交換してくれるので、業務が滞ることもなく、安心して使用しています。

今回、15台のDell Precision 5810 Towerのほか、Dell Precision 3620 Towerも4台導入しました。2年ごとの計画で導入していますが、5810は前回導入時よりも安定性が2倍くらい上がっている印象です。今後はワークステーションの数を2倍にして、1人2台のワークステーションを使い分ける環境にし、さらに作業効率を向上させたいと考えています。



株式会社プレミアムアーツ
代表取締役
山路 和紀 氏



決め手のポイント

1/10~1/20

ハードウェアの性能向上で制作
原価率を1/10~1/20削減

2倍

VRコンテンツに必要な両眼それぞれ
の3DCD画像制作において、通常の3DCD
の2倍のレンダリング処理をスムーズに

デルおすすめタワー型ワークステーション



Dell Precision 3620

期待以上のパフォーマンス。低コストで拡張性に
すぐれたミニタワー型ワークステーション



Dell Precision 5820

ビジョンを実現します。革新的で汎用性に優れたコンパ
クトな新しいデザインに、ハイパフォーマンスを内蔵。

VR-Ready 構成 お試しキャンペーン 特別割引のご案内

2018年7月31日受注分まで

只今、キャンペーン実施中!
トライアル機材をご検討の方は、下記のURLにアクセスしてください。



事例内容および事例内に記述された役職名は2017年3月に行われた取材時のものです。

Dell EMC 事例

検索

または、www.dell EMC.com/JP/case にアクセスしてください。

ビジネスに適した Windows 10 Pro。

Windows 10 Pro デバイスは、リソースを有効に活用して仕事を効率化するために、優れたセキュリティ機能、強化されたコントロール、堅牢で革新的なデバイスなど、ビジネス PC に必要となるパワフルな基本機能を提供します。

Dell, EMC, 及びDell EMCが提供する製品及びサービスにかかる商標は米国Dell Inc. 又はその関連会社の商標又は登録商標です。© 2018 Dell

Windows 10 Pro