



印刷・翻訳・3D CG・デザイン・DTP・DB などのお役立ち情報を発信！

あかがね情報便

第20号

今回のテーマ

3次元CG②

3次元CGの使い方 CG化で広がる活用の幅

3次元CGの使い方

前号で紹介しました3次元CGについて、企業での使い方(活用例)を時系列で紹介させていただきます。

①: 設計用CADデータから3次元CGを作成

②: 新製品発表会映像として

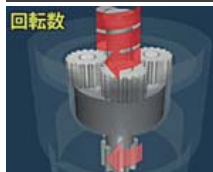
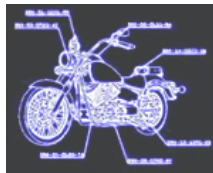


①を使い、新商品紹介用のCGアニメーションを作成。実際の製品が完成する前に、製品をあらゆる角度から紹介することができます。

さらに普通は見られない製品の内部等まで見せられるため、新技術・新機能等を効果的に紹介することができます。

③: 展示会等、営業用映像として

②の映像に、製造の機能を具体的にイメージしやすくなるCGをプラス。肉眼では見ることのできない「粒子」「光」「風」や製品細部等を3次元CGで視覚化することで、分かりやすい映像を作成することができます。



④: カタログ・マニュアル用静止画として

②③で作成した映像をカタログ・マニュアル用の静止画として流用。実機撮影の手間が不要なため、撮影費削減、納期短縮ができます。

⑤: 研修用映像として

②③④を利用して、研修用映像の作成も可能。実機では見えない・分からない部分まで確認できます。さらにインタラクティブコンテンツ活用すれば、実機を操作する手順と同じように画面内の絵を操作することができるため、製品が手元にはない状況でも、製品知識をしっかりと身につけることができます。



◆ 1度のCG化で広がる活用の幅

1度CG化すれば、何度でも映像・誌面・資料・WEB・iPad・スマートフォン等、さまざまな場面・媒体での活用が可能です。

あかがねでは、3DCADからの3DCG制作を中心に、テクニカルイラスト・商品写真からのCG化をお手伝いしております。作成したCGの動画サンプルは弊社ホームページで公開中です。興味を持たれた方は、お気軽にご相談ください。

次号
予告

広告とマーケティングについて紹介させていただきます。

発行: **株式会社あかがね** 担当: 青木 (aoki@akagane.co.jp)

〈大阪本社〉〒590-0018 大阪府堺市堺区今池町 1-1-58
TEL.072-228-1645 FAX.072-229-9150

〈東京オフィス〉〒135-0016 東京都江東区東陽 5-18-5 平野ビル 2F
TEL.03-6659-8900 FAX.03-6659-8901

ホームページ: www.akagane.co.jp

編集
後記

これからも実践的に役立つ情報を発信していきます。みなさまからのご意見・ご要望もぜひお寄せください。

今後、案内がご不要の場合は、お手数ですがメールの返信にてご連絡ください。