

## Vectorworks Case Study - OASIS探訪 Vol.031

ユーザ事例

産学協同プロジェクトで商空間をプロデュース

## 学生による店舗プロデュースに活用されたVectorworks

専門学校九州デザイナー学院×トヨタカローラ福岡株式会社×大国段ボール工業株式会社

博多駅前に位置する専門学校九州デザイナー学院 インテリアデザイン学科では、リアルスケールで学ぶ実践型授業の一環として7年ほど前から産学協同プロジェクトへの積極的な取り組みをはじめた。

本企画がこれまで継続された背景には「学生たちへ社会人として旅立つ前に、この体験を通じて実社会の厳しさ、そして学びや気づきによる経験を積ませたい」という大人たちの熱い想いが募り実現してきた。

今回のステージとなったのは、トヨタカローラ福岡 井尻店のショールームを空間プロデュースするプロジェクトだ。

プロジェクトに取り組んだ学生たちは、実社会の厳しさからの学び、アイデアの産みの苦しみ、ものづくりの難しさなど、いくつもの課題を乗り越え素晴らしい作品を完成させた。

学生たちが提案したアイデアには、来店されるお客様に配慮した動線計画やレイアウトへの工夫が施され、店舗の雰囲気にもマッチした斬新な装飾デザインは、店舗が抱えていた Solutionにもつながり、また、商談のきっかけとなる話題性の向上にも大きく貢献した。本プロジェクトは約半年間に渡り活動され、産・学の双方で良質なシナジー効果を生み出し成功裏に終わった。

本事例では、発起人である九州デザイナー学院インテリアデザイン学科 平川 俊介 先生をはじめ、参加された学生、そして協力企業として参加されたトヨタカローラ福岡 営業支援部 グループ長 西村 努 氏、大国段ボール工業 代表取締役社長 寺澤 一光 氏へ話を伺った。



学生たちのプロデュースにより生まれ変わった商空間



写真左から、九州デザイナー学院 平川 俊介先生、トヨタカローラ福岡 西村 努氏、大国段ボール工業 寺澤 一光氏



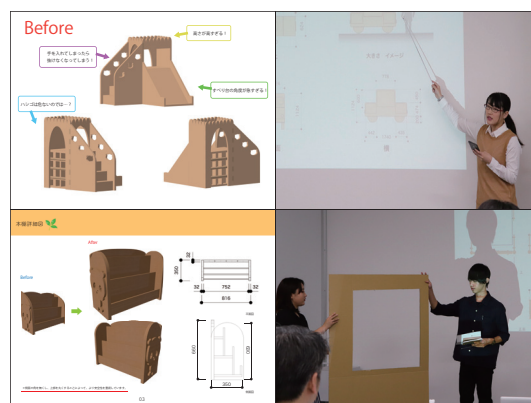
産学プロジェクトメンバーのみなさん

## ことのはじまり

**平川 氏** 遡ること8年前ですが、私は教育のことについてこれから先の方向性を悩んでいました。その悩みはVectorworks教育シンポジウムへ参加されていた大学の先生からのアドバイスにより前へ進むことができました。それが今回の学生が商空間プロデュースを行うというプロジェクトに繋がりました。今では、学生が1年次より地域貢献プロジェクトの一環で行なっているショーウィンドウディスプレイのデザインや、2年次には店舗ショールームのプロデュースが行えるまでと成長しました。

**西村 氏** 時を同じにして、私たちも地域に根ざした貢献活動を行う計画を検討していたところ、平川先生から熱いオファーをいただき、県内にある3 2拠点のショールームを対象にお客様が安心して、喜んでいただける商空間づくりをテーマに学生さんへデザインをお願いすることに決定いたしました。

**寺澤 氏** 私は、生業としている段ボールの可能性を伝える為、マスメディアへの出演をしたことがあります。この出演をきっかけにさまざまな分野から連絡をいただくようになりました。4年ほど前になりますが、このテレビの放映をご覧になられた平川先生のご指導のもと、学生さんから企画協力の連絡をもらったのが今回のきっかけとなりました。



学生のみなさんによるプレゼンテーション

## プロジェクトにける想いとは

**平川氏** 計画を遂行する為には、外部交渉はもちろん、素材選びや予算の策定にも大変悩みましたが、体力的にも大変でした。それでも私を突き動かす原動力には「生徒のことが好き」という強い気持ちがあります。そこにはデザイナーになっても作り手のことを考えられる人材になってほしいという思いがあり、この子達が社会人になる前に、ものづくりの大変さ、デザインの難しさ、そして達成感を培って欲しいと考えています。

**西村氏** ショールームは弊社にとって大切な商空間です。来店されるお客様を暖かく迎え入れ、小さなお客様がいても安心して商談に集中できるなど、クオリティもさることながら空間への配慮も求められます。また、若年層の目線で、斬新で驚きのあるアイデアと、入りやすい店舗の雰囲気づくりにつながる、まとまりあるデザインにも期待をしています。既に実施された店舗からはお客様の評判も良く、「子供を安心して連れて行ける」「この遊具は購入できるの?」などの感想をいただいております。今後も可能なかぎり継続してゆきたいと考えています。

**寺澤氏** 私の持つ知識は全て提供する心構えで協力をしています。段ボールを使った作品の安全面、強度なども工夫されていて年を重ねるごとに作品の出来栄が良くなってきている。学生にはよく見てよく考え使う人を研究してほしい。相手に喜んでもらえることを大事にして、クオリティの高いデザインを追求できる社会人になって欲しいと思います。

## プロデュースされた学生の感想

**重田 真優さん** お客様に自分たちが作った作品。相手が見えない作品。実際にお客様が使うことを考えなければならぬことが多くありました。社会に出たらそれが当たり前。企業のみなさんにアドバイスをいただくことで、学生の内に社会に出た先の自分を想像することができるようになり、成長を実感しました。

**主計 真歩さん** デザインを検討し始めのころは、一般で売られているものしか見たことがなく、その固定概念に囚われていましたが、先生のアドバイスによりオリジナリティのあるデザインを考えることができ、面白いものが作れたと達成感を得ることができました。

**大松 史果さん** 自分が提案したものを実際に形にすることがなかったため、提案した実物が目に見えてわかったことに感動しました。家具1つ作るのにも大変な作業があることがわかり、これから就職して社会人になったとき、絶対活かせると感じました。

**尾路 拓海さん** 企業とコラボして大掛かりな作品をみんなと作れた経験は初めてでしたが、これは社会に出て活かせる経験でした。そしてすごい達成感がありました。単純に完成できて嬉しいです。

取材へご協力をいただきましたみなさま、ありがとうございました。

### 【取材協力】

学校法人Adachi学園 専門学校九州デザイナー学院 インテリアデザイン学科

<https://www.kdg.ac.jp>

平川 俊介 先生

重田 真優さん、主計 真歩さん、大松 史果さん、尾路 拓海さん

トヨタカローラ福岡株式会社 <https://www.corolla-fukuoka.net>

営業支援部 グループ長 西村 努氏

大國段ボール工業株式会社 <http://daikoku-cci.co.jp>

代表取締役社長 寺澤 一光氏

(取材：2020年1月)



寺澤社長の指導のもとダンボールの性質を活かした作品の加工作業  
本格的なレーザーカッターの加工も学生たちだけで操作



現地での組み立て作業風景  
1つ1つを手作業でボンドだけを使い施工していきます



パーティションは、商談中もお子さんを安心して視認できる工夫だけでなく、喫煙所の目隠しとしても、レイアウトに配慮が加えられています



空間を演出するインテリア  
機能面にも優れており上面が開閉できるので補充管理にも便利

## 教育支援プログラム OASIS (オアシス) -

A&A.Vectorworks教育支援プログラム「OASIS (オアシス)」は、Vectorworks をご利用の学校へ、さまざまな支援サービス・サポートを提供しています。

### OASIS (オアシス) の支援サービス・サポート

#### ▼ 加盟校の皆様

- ◎ 「Vectorworksネットワーク版」および「教育機関向けシミュレーション製品」をOASIS価格でご提供
- ◎ OASISコミュニティポータルでの限定情報のご提供
- ◎ OASIS加盟校専用の情報メール配信

#### ▼ 教員の皆様

- ◎ OASIS加盟校向け教材を特別頒布にて提供
- ◎ OASIS加盟校間の情報交換会を開催
- ◎ 研修・セミナーの実施

#### ▼ 学生の皆様

- ◎ 「Vectorworks操作技能ベーシック認定試験」受験料を無料でご提供
- ◎ 予習・復習用として「Vectorworks学生単年度版」をOASIS価格でご提供
- ◎ 奨学金制度で学生の研究・調査活動を支援

### 【問い合わせ先】

エーアンドエー株式会社 OASIS事務局  
〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-3-15  
TEL : 03-3518-0127 FAX : 03-3518-0122  
URL <https://www.aanda.co.jp/OASIS/>  
製品については <https://www.aanda.co.jp/Vectorworks/>

### 【入会について】

OASIS (オアシス) へのご入会には、入会基準、審査がございます。詳しくは、Webサイトをご参照ください。

### OASIS

Operation, A&A.Vectorworks Supports  
Instruction at Schools & Colleges

## 予習・復習に最適な「Vectorworks学生単年度版 for OASIS」

CADの習熟に必要な予習・復習さらには、設計課題等が常に行える環境を支援する特別商品です。機能は、Vectorworks Designerと同等、2D/3Dの高性能な汎用図機能に専門分野別 (建築設計/ディスプレイデザイン、ランドスケープデザイン、ステージデザイン&スポットライトプランニング) の設計支援機能、拡張機能、さらには豊富なデータライブラリを搭載しており、あらゆるデザイン学習に活用いただけます。



## Vectorworks学生単年度版をご利用になれるみなさんへ「Vectorworks student2PRO」

- Vectorworks学生単年度版購入者が一度だけ利用できる特別なサービスです。
- Vectorworks Architect、Landmark、Spotlight、Designerからお好きな製品を選べます。さらに年間保守サービスのVectorworks Service Selectバンドル製品も選択できます。
- 一般販売製品価格の約40%OFFでご購入いただけます。

STUDENT  
2PRO