

Design × Vectorworks

インテリアデザイナーに聞くVectorworks活用レポート



建築・インテリア設計で高いシェアを持つ2D/3D汎用CADソフト「Vectorworks(ベクターワークス)」。優れた拡張性を備え、多彩な機能を持つ同ソフトは、店舗・インテリア設計の現場ではどのように生かされているのだろうか。

タカラスペースデザインは、理美容サロン、クリニックなどに対し、設計・施工を中心に、開業準備、マーケティング、経営などトータルでサポートする企業だ。同社にVectorworksの活用ぶりを聞く。

同社のデザイナーとして、設計を手掛ける湯口巖氏。「onde (オンド)」は、浜松市郊外に新規開業したヘアサロンだ。「自分の過去の仕事を見て指名していただいたので、空間に関してはお客様の要望よりも、その立地や物件の良さを引き出るようにしました」と湯口氏。ところが、既存の建物は16坪強の住宅然としたもの。「立地はその2階だったので、階段を上がった時にその印象が変わらぬよう努めました」。視線の操作を強く意識して、座った客の目が行きやすい開口部まわりや天井を極力整理し、ふかした壁や天井に設備類を巧みに隠している。同時にそれらが室内や窓外の風景を切り取るフレームとなっているわけだ。

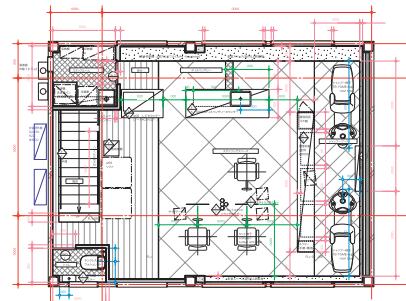
「学生の頃から使っていたので、Vectorworks(当時はMiniCAD)には慣れていますね」。新入社員にも経験者が多く、設計時に情報をシェアしやすいという。同社には96名の設計担当者が在籍、デ

ザイナ三人に一人の割合でCADオペレーターがつくチーム編成だ。

「全国に支店や営業所があるので、社内には工務部・企画設計部という部署があり、そこで施工図の標準化を進めていて、詳細な規格を定めています。大規模に展開されているチェーンサロンや、あるいは開業後のメンテナンスなどもありますので、誰でも図面を見たり、触ったりできるような共有化がなされています」。特にクライアントに見せることを想定して、わかりやすさを重視し、着色を多用した図面になっているという。

Vectorworksの貼り込み機能の自由度が生かされているようだ。また同社は、理美容・医療関連の機器製造の最大手、タカラベルモントのグループ会社であることから、常に最新機器のCADデータもVectorworksで共有している。

湯口氏によるシンプルな空間は、単に線を省くだけではなく、詳細寸法を追い込んで検討を重ねることで生まれる。線一本の違いで積み上げたデザインが破綻してしまうため、アウトプットに徹底したこだわりを持つデザイナーが主体的に使う上でも、Vectorworksの汎用性の高さが利いていると言えよう。今後、更にどのように活用していくのかという問いには、「シンプルに作業を進めるという点で、Vectorworksという一つのソフト上で3Dにそのまま変換できることに可能性を感じます」と湯口氏は話す。



上／「onde」店内。空調や配管を収めた天井と床の造作が視界を切り取っている 下／Vectorworksで描かれた同店の平面図。「線だけで主体的に描きながら寸法を完全に把握できるのが、Vectorworksの良いところでは」と湯口氏は言う



VECTORWORKS®

ベクターワークスジャパン株式会社
<https://www.vectorworks.co.jp/>