

# VR活用提案に力入れる

## 取引工務店の受注支援に

コンピュータシステム研究所  
野で幅広く展開している。加えて、近年は設計図面に特化したCADシステム「ALTA for V」や、全国に数多くのユーザーを持つ構造計算システム「KIZUKURI」を供給し、展開の幅を広げている。

コンピュータシステム研究所（仙台）は、長尾良幸社長は、住リアティー）を活用した取引工務店の受注支援にも力を注いでいる。ALTA for Vは、ALTAで作成した3Dプランを特殊な3Dプロジェクターで壁面、床面に投影する。特にCAD業界で国内初となる、実寸大のバーチャル空間を創り出すシアタータイプ。これにより施工等を変更すれば、同時にVR空間にも変更内容が反映される。この提案を受け、施工現場ですぐ確認できる。物のなかに大幅に短縮でき、建てた後のクレーム防止に役立つ。



VR技術でよりイメージが作りやすくなる

は、今まさにVR空間にも変更内容が反映される。この提案を受け、施工現場ですぐ確認できる。物のなかに大幅に短縮でき、建てた後のクレーム防止に役立つ。近年、VRといえらば、いわゆる「ゴーストタイプVR」が真つ法のほか、先に想像されるが、シチュエーションのALTA for Vは「臨場感、説得

で実寸大で投影するた  
め、図面だけでは分  
りにくい空間をリアル  
に提案できる。

これまで施工がイメ  
ージしにくいとされて  
いた吹き抜けやスキッ  
プフロア、ロフト、バ  
ルコニーの広さ、大き  
さ等も実寸大で体感で  
きる。また、ALTA  
はリアルタイムに連  
動しており、ALTA  
で間取りやインテリ  
ア、家具、住宅設備機  
器、内・外装材、床材  
等を変更すれば、同時  
にVR空間にも変更内  
容が反映される。この  
提案を受け、施工現場  
ですぐ確認できる。

力に圧倒的に優れてい  
る」と評価が高い。し  
かも複数人で同時にV  
Rプレゼンを受けられ  
るため、家族一緒に楽  
しめるとして施工の評  
価も高い。

ALTA for Vは、ALTA  
が全国で着々と導入  
が進んでおり、最近  
建材販売会社が自社取  
引のある工務店の受注  
支援策や新規取引先獲  
得のツールとして導入  
し、ショールームとし  
て開設するケースも出  
てきており、先進的な  
増えると思われる。