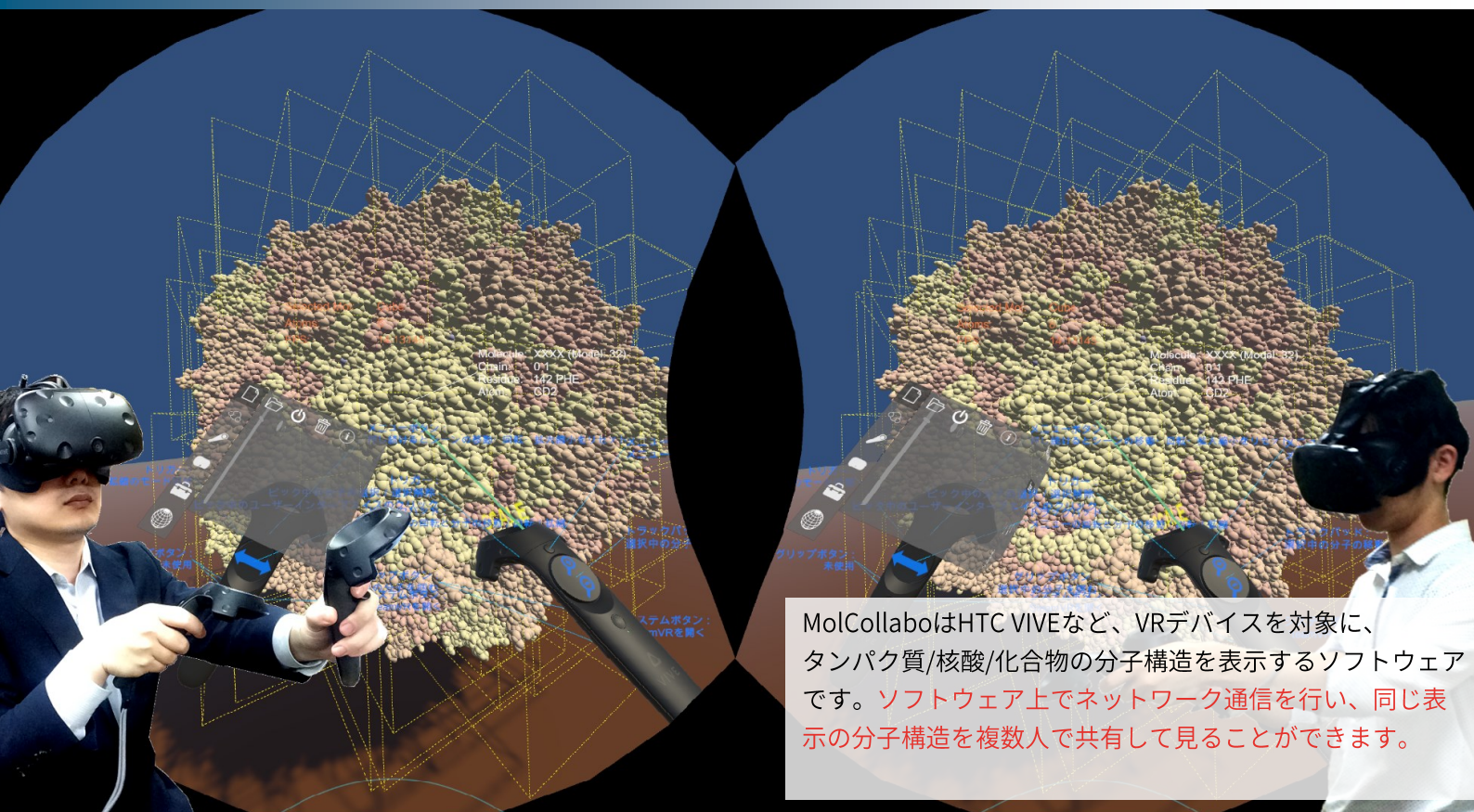


MolCollabo



MolCollaboはHTC VIVEなど、VRデバイスを対象に、タンパク質/核酸/化合物の分子構造を表示するソフトウェアです。ソフトウェア上でネットワーク通信を行い、同じ表示の分子構造を複数人で共有して見ることができます。

機能

■分子データの読み込み
pdb、mol、Tripos mol2

■形状編集
ワイヤーフレーム、VDWボール、スティック、サーフィスなど

■カラー編集
2次構造別、残基別、分子鎖別などで色分け

■分子の移動/回転
VRデバイスのゲームコントローラーで分子/原子を選び、選択した分子をコントローラーで移動/回転できます。

■コラボレーション機能
ソフトウェア上でネットワークを介して複数人で同じ表示の分子構造を共有します。

1ユーザーの動作は他のユーザーから確認できるようになっており、ディスカッションなどに利用できます。

■ボイスチャット機能
遠隔地のユーザーとネットワーク越しに会話ができます。

■水素結合の表示と計算
分子の水素結合の表示/計算を行います。

推奨動作環境

OS	Windows 7 SP1/8.1/10
CPU	Intel i5-4590/AMD FX 8350同等以上
メモリ	4GB 以上
GPU	NVIDIA GeForce GTX 1060/



HTC VIVE

※VIVEはHTC Corporationの登録商標または商標です。

デモンストレーションをご希望の場合は下記にお問い合わせ下さい。


 株式会社フィアラックス

〒101-0032
 東京都千代田区岩本町1-3-3
 プロスパービル8F
 Tel:03-5822-4110 Fax:03-3862-9190
<http://www.fiatlux.co.jp>
sales061228@fiatlux.co.jp