

不動産情報探索のための VRインタフェースにおける 情報との物理的距離による LoD制御

中山裕紀（兵庫県立大学）、莊司慶行（静岡大学）、大島裕明（兵庫県立大学）

不動産物件は、賃料、間取りなど**複数の属性**を比較しながら選ぶ必要がある。しかし、物件情報サイトで物件情報をリスト表示する場合、整理することができる属性が一つしかなく複数の属性を比較するのには不便である。そこで本研究では、VR空間内で物件情報探索を行うことで属性の比較を容易にする。

賃料



駅との近さ



間取り



物件探しでああなたが重視する
属性はどれですか？

築年数



地域



VR空間に表示

ブロックに物件の外観写真を表示し、カテゴリに含まれる物件を示す。横軸には属性をカテゴリライズして並べ、縦軸ではそのカテゴリに含まれる物件数を表す。



近づくと詳細な情報を表示

VR空間内で情報に近づくと表示が変わり、物件の詳細な情報が表示される。直感的な操作で情報量を増やしながらか属性を比較ができるインタフェースを実現する。



物件の絞り込み

ユーザはカテゴリを選択し、そのカテゴリに含まれる物件を絞り込むことができる。絞り込み後の物件についてもさらに比較を行うことが可能であり、ユーザのニーズに合った物件を見つけることに役立つ。

