

网购一族的福利来了: 买衣服不用比对尺码

对着电脑扭扭腰 就知道自己穿几号

南大硕士研发出虚拟试衣软件, 以后在家就能体验试穿效果

刚刚过去的双十一, 不少人在网购中淘到了好看又便宜的衣服。不过, 也有人很闹心, 明明比对着尺寸选的衣服, 一上身却发现要么大了, 要么小了。南京大学电子工程系硕士生徐黄浩, 研发出了一套虚拟试衣软件。未来你只要在电脑前做几个动作, 电脑上就能自动转换成你的身体轮廓, 并准确得出三维尺寸。以后在网上买衣服, 再也不用担心选错尺寸了。
现代快报记者 俞月花

闹心的网购

按照尺码选衣服 一穿就是不合身

今年“双十一”, 市民邵女士在网上一口气买了近万元衣服。帮妈妈、婆婆、老公、儿子都买了。可是, 这两天收货时, 却有些闹心。“抢购时, 看好的尺码, 现在穿上身, 有的嫌大的嫌小。”

还有喜欢海外网购的路女士, 在选美国码、欧洲码的问题上, 总是傻傻分不清。“数学不好, 不知道怎么换算, 每次都要跟客服沟通好久, 叫她帮忙选择。可是, 也不是每次都能选对。还是有不合适不称心的时候。”

以后不愁了

对着电脑比画几下 就能看到试衣效果

南大电子工程系研三学生徐黄浩, 在指导老师的帮助下, 发明了一种虚拟试衣人体参数测量法。他使用最接近人体的SCAPE肌肉模型作为运动跟踪模型, 精确地恢复人体运动参数。

“未来网民在家里就能用起来。”他说, 以后大家在网上买衣服, 不需要再量胸围、腰围、臀围尺寸。只要用他发明的这套系统, 直接比画几下, “聪明”的系统就能帮你“量体订衣”, 甚至还可以直接试穿看效果。

现场体验 如何通过运动获取相关数据?



当事人供图

- 在实验室里, 徐黄浩演示了使用这套系统的四步操作法:
- 1. 数据采集。**网购者先在“单目彩色相机+深度相机”前, 随便做几个动作, 两个相机就能同步、连续采集到深度图像和彩色图像;
 - 2. 运动捕捉。**采用“运动检测—跟踪—稳定性监测”三层运动捕捉滤波器, 可获得刚才所做动作的初始化信息。比如做的是一个向前进的动作为, 就相应地得出参数信息。
 - 3. 获取模型。**根据上一步的姿态参数, 再结合图像优化, 可获得对应的模型。
 - 4. 消除衣物影响。**获得一个与网购者体型相同的裸体模型。

相关新闻

郑州大学学生 发明智能试衣软件

现代快报记者注意到, 目前网上已经有多款试衣类软件。

今年5月份, 郑州大学软件学院的学生创业团队设计发明了网上智能试衣顾问软件, 其页面效果类似QQ秀换装。用户只需输入自己的身材参数, 页面便可以自动生成一个人体模型, 软件通过电商提供的衣物尺码参数, 模拟衣服穿在人体模型上的效果, 用户可以从前后左右各个方向看到模拟形成的穿衣效果。如果借助电脑摄像头进行人脸扫描, 软件甚至可以形成用户的真人模型。

“通过智能试衣间的扫描, 可以更全面地获取用户身体各个细节的参数, 扫描后信息会自动录入数据库, 方便今后的网上购衣。”创业团队的李超利介绍说。

据中国教育信息网



三山商圈大势已成 商业地标还看托乐嘉



销售动态: 乐尚天地25㎡-150㎡地铁旺铺、沿街金铺、风景尚铺三大主流产品旺铺全开, 可租可售, 现正火爆预约中!

抢铺热线: 025-52210111

品鉴中心: 南京市将军大道9号托乐嘉营销中心内

三山核心商圈, 无双地段价值

翠屏山、韩府山、将军山, 三山美景环绕之中的三山板块凭借着优质且稀缺的景观资源, 已然发展成为江宁区域内屈指可数的高端人文社区集群, 区内以玛斯兰德、帝景天成、美之国为代表的别墅社区和翠屏托乐嘉、翠屏国际城等百万方城市体的发展共同催动了三山商圈的包容与成熟。2014年7月开通的地铁机场线贯通整个三山板块核心区域, 托乐嘉商业与地铁翠屏山站无缝对接, 商业发展更加如虎添翼, 商业“黄金走廊”的牵引促成了托乐嘉乐尚天地商业新地标的崛起!

托乐嘉商圈 江宁三山板块 醇熟商业&商务中心

三山板块冠以人文居住区的名号历经数十年发展, 如今的翠屏山在

将军大道、机场高速、地铁机场线的映衬下更加繁华瑰丽, 而区内的各个社区如今也已是热闹非凡, 将军山小学的开设运营更是为区域不断注入新生的力量。

以华润苏果为牵头的托乐嘉商业始终伴随着区域的发展在不断完善和成熟, 现有的5万平商业街区已经成为区域内数十万人群赖以生存的商业中心, 是名副其实的地标级区域, 日常生活所需、朋友聚会、商务宴请都集中于此。

如今托乐嘉商圈再添商业新秀, 乐尚天地, 树立于将军大道与胜太西路交汇处的金角地标, 以崭新的通贯式垂直商业体形态贯通地铁旺铺、沿街金铺和风景尚铺三大市场主流稀缺商业产品。

乐尚天地综合商业楼宇包含有

全南京市独一无二的产权式地铁旺铺, 与地铁出站通道无缝对接, 微铺投资, 超低门槛, 超高性价比。沿街6米层高金铺, 全市稀缺产品, 面向主交通干道将军大道, 可满足全部业态经营需求, 买一层得两层, 经营投资两相宜。楼宇主体更是全市独一无二具有鸟瞰翠屏山山景全貌的商业&商务综合设计产品, 单铺约50㎡, 整层约1000㎡灵动组合空间, 是电子商务实体办公及综合商务办公的智慧智选!

乐尚天地致力于发展成为兼具中高端餐饮行业、百货零售、休闲娱乐、教育、电商零售及商务办公等多种商业经营形态的综合化楼宇, 进一步带动整个三山板块商业形态升级的步伐, 赋予商业&商务中心发展的更多需求空间。



宵夜之神——越时空悦食城

火热招商中!

项目地址: 南京市秦淮区升州路185号(升州路与仙鹤街交汇处)

占地8000平米, 以主题餐饮与健康休闲娱乐为主打项目

招商范围: 主题餐饮(日韩料理、烧烤火锅、时尚餐厅、地方特色)

休闲棋牌/量贩式KTV/微电影院/电玩娱乐

咖啡甜品/美甲彩妆/美容美发

招商电话: 025-66673111、13305178005

