

# 阿里拍卖大数据询价平台

## 网络询价报告

(阿里拍卖网询2022082100498840号)

广州市中级人民法院:

贵院在执行 罗嘉永(申请执行人)与 林永忠, 曾属芬(被执行人) (2021)粤01执4454号(国内非涉外仲裁裁决)一案中, 于2022年08月21日委托我平台对 林永忠(所有权人)名下/所有的 广州市黄埔区广新路407号302房进行网络询价。现已完成网络询价, 具体情况如下:

### 一、财产基本情况

房产名称	广州市黄埔区广新路407号302房
房屋类型	住宅用房
房产坐落	广东省广州市黄埔区公安小区
所在小区	公安小区
建筑面积	78.22平方米
户型	2室1厅1卫
朝向	南向
所在楼层	3
总楼层	9
建成年代	
规划用途	10住宅

注: 以上信息来自询价方输入

### 二、询价结果及结果有效期

建筑面积: 78.22 m<sup>2</sup>

单位面积价格: 20184.00 元/m<sup>2</sup>

财产参考总价: 1578792.00 元

结果有效期: 至2023年08月21日

### 三、询价时点

本次网络询价时点为: 2022年08月21日

### 四、参照样本、计算方法及价格趋势

#### (一) 价值调查

#### 1、询价对象同区域司法拍卖成交案例

暂无

## 2、询价对象所在小区市场成交案例

成交时间	建筑面积(平方米)	成交总价(元)	成交单价(元)	屋室	朝向	楼层
2021年03月13日	76.0	111.0万	14603.0	2室2厅1厨1卫	南向	中/8

## 3、询价对象所在城市、行政区及小区半年内的市场价格走势



### (二) 房产周边情况

#### 1. 周边配套详情

学校	文冲小学：文冲地铁站B口步行140米； 广州石化中学：石化南一街； 广州工程技术职业学院(黄埔校区)：文冲街石化路石化大院166号； 米高中英文幼儿园：大沙街道大沙地东； 广州石化小学：石化南一街120号；
地铁站	文冲(地铁站)：(在建)5号线东延段;5号线； 双岗(地铁站)：13号线；
银行	广州农商银行24小时自助银行(文冲支行)(装修中)：石化路58号(文冲地铁站B口步行420米)； 广州农商银行(文冲支行)：石化路58号(文冲地铁站B口步行410米)； 中国邮政储蓄银行(石化路营业所)：石化路154号(文冲地铁站D口步行130米)； 中国工商银行：石化大院160号(文冲地铁站D口步行130米)； 中国工商银行24小时自助银行(广州石化支行)：石化路160号(文冲地铁站D口步行130米)；
幼儿园	广州黄埔童乐幼儿园：文冲渡东大街10号； 华南师大教育黄埔区华贝幼儿园：石化路166号(文冲地铁站D口步行270米)； 英国爱丁堡国际教育集团有限公司比比酷幼儿园：文冲葵龙尾3号； 东港幼儿园(东森酒店东北)：广新路850号； 米高中英文幼儿园：大沙街道大沙地东；
公交车站	海安社区(公交站)：434路;B30路;B31路;夜73路； 广新路(石化路口)(公交站)：434路； 文冲村委(公交站)：377路;581路;943路;B17路;B29路;B30路;B31路;夜104路;夜73路； 黄埔客运站(公交站)：夜41路； 黄埔客运站总站(公交站)：378路;581路;943路;B27路;夜104路；
药店	东兴堂大药房(广新分店)：广新路467号首层1-4号铺； 大参林(787分店)：石化路128号(文冲地铁站B口步行90米)； 金康得其安药房：万腾街8号119室(黄埔仓)； 东兴堂大药房(健康分店)：石化路150号之二(文冲地铁站B口步行70米)； 东兴堂大药房(文冲分店)：石化路80号(文冲地铁站A口步行110米)；
	119文园消防安全主题公园：文元余庆里与文元路交叉口北20米；



公园	文园山公园：石化南一街92附近； 牛山炮台公园：广新路与文船路交叉口附近； 黄埔东路口袋公园：黄埔东路万科仓以东； 山顶公园：中约大街与江东南田街交叉口南240米；
超市	便民店：黄埔东路丰逸尚居； 壹心超市(广州机电学院店)：广新路688号； 香香便利店(石化路店)：石化路58号康达楼旁(文冲地铁站B口步行490米)； 骏超百货：文元牛地街20-1号(博慈医药斜对面)； 燕姐生鲜：牛地街与文元石榴巷交叉口西20米；
健身	城市假日健身：石化路万科城市花园商业中心3层； 优越健身工作室：石化路161万科城市花园商业中心F2； 中健力量健身中心：东港花园东南门教育城2层； E家健身私教工作室(金碧店)：黄埔东路骏雅北街3号恒大金碧领秀国际中心702； 321健身工作室：石化路219号文冲同创汇AC-214；
医院	黄埔区文冲街社区卫生服务中心：黄埔东路(黄埔新村南)； 黄埔区红山街社区卫生服务中心：红山街广新路601号； 广州亿仁医院：黄埔区石化路241号；
商场	新惠商场：文冲石化路164号(文冲地铁站D口步行170米)； 万科城市花园商业中心：石化路161-19号(文冲地铁站D口步行210米)；

注：以上数据展示小区周边1公里范围内配套详情

## 2、小区地图



注：数据源自高德地图，根据询价方提供的标的物房屋坐落信息生成定位标注，仅供参考

### (三) 系统原理与算法说明

阿里拍卖询价系统，通过引入国内多家专业房产数据机构合作共建房产网络询价数据库，结合覆盖全国城市的基础数据、房地产市场交易数据等行业数据，以及阿里拍卖多年沉淀的市场房产交易基础数据、基础统计、分析模型，采用大数据算法及阿里拍卖分析修正模型得出询价结果数据。

关于阿里拍卖分析修正模型的说明：利用阿里巴巴实时计算能力，基于司法拍卖成交情况、司法拍卖参与意向指数、市场成交情况、市场购房意向指数等进行趋势预测和波动敏感系数分析，结合市场实时价格数据，最终得出标的物询价结果。

## 五、声明

本次网络询价严格按照法律、司法解释规定进行，确保公平公正。本平台对参考数据的合法性、真实性、准确性负责。

1. 本报告询价结果完全依据询价方提供的标的物数据分析所得，且只分析和测算影响询价对象的主要因素，未考虑房屋室内因素（房屋维护及使用状况等）和不确定因素对询价结果的影响，无法对因询价方提供的标的物数据本身可能存在的错误、缺失和偏差所导致的结果偏差负责。

2. 本报告询价结果由阿里拍卖系统利用阿里拍卖历史交易数据以及第三方数据进行大数据处理生成，并非依据《资产评估法》出具之评估报告，询价结果仅供参考。

3. 本报告由阿里拍卖网络询价系统自动生成，未对询价对象入户查勘，阿里拍卖亦无法承担对询价对象建筑结构、设备等的内在质量及其他被遮盖、未暴露或难以接触到的部分进行调查、检测的责任。

4. 本报告数据处理服务由淘宝（中国）软件有限公司提供，具名签章仅用于证明本报告真实性，除法律明确规定以外，淘宝（中国）软件有限公司无法承担超出“数据处理服务”范围的责任或义务。

## 六、网络询价平台的联系方式

公司地址：浙江省杭州市余杭区文一西路969号阿里巴巴西溪园区

网址：[www.taobao.com](http://www.taobao.com)

客服专线：400-822-2870

2022年08月21日

淘宝（中国）软件有限公司

（电子签章）

# 网络询价报告

中国工商银行融e购电商平台

网询号：d3d6f755e1864141b7c35be7ee8c1e0e

广州市中级人民法院：

贵院在执行罗嘉永（申请执行人）与林永忠等（被执行人）国内非涉外仲裁裁决（案由）一案中，于2022年08月21日委托我平台对林永忠（所有权人）名下/所有的广州市黄埔区广新路407号302房（财产名称）进行网络询价。现已完成网络询价，具体情况如下：

建筑面积：78.22平方米

单位面积价格：34,849元/M<sup>2</sup>

参考财产价格：2,725,889元

## 一、财产基本情况

财产名称	广州市黄埔区广新路407号302房(房产)	面积	78.22M <sup>2</sup>
坐落	广东省广州市黄埔区公安小区	户型	2室1厅1卫
所在小区	公安小区	建筑朝向	南向
所在楼层	3层	规划用途	10住宅
全部楼层	9层		

## 二、询价时点

本次网络询价时点为：2022年08月21日

## 三、参照样本、计算方法及价格趋势

### (一) 参考样本

#### 1. 估价案例情况

本案例共采用了25个最新案例进行估价，情况如下

最高单价	56,526.30元/M <sup>2</sup>	最低单价	22,694.40元/M <sup>2</sup>	平均单价	36,969.40元/M <sup>2</sup>
------	---------------------------	------	---------------------------	------	---------------------------

#### 2. 楼盘小区信息调查

小区名称	广新路407号小区	开发商	
小区均价	35,262元/M <sup>2</sup>	占地面积	
环比上月	-1.02%	建筑面积	
建成年份		绿化率	
包含用途	住宅	容积率	
建筑类型		周围交通	433路, 320路, 328路, 459路, 广369路, B31路, 夜46路, B27路, 581路, B17路, B29路, 广从7路, B1路, 357路, 地铁5号线, 943路, 517路, B30路, 434路环线, 夜73路, 夜41路, B26路, 360路, 390路
物业公司			

### (二) 计算方法

房地产估价的常用方法包括比较法、标准价调整法和多元回归分析法等。依照《房地产估价规范》(GB/T 50291-2015)，自动估价服务将根据估价对象及其所在地的房地产市场状况等客观条件，对估价方法中的适用性进行分析，选择适当的估价方法。

自动估价方法中根据我国房地产估价标准，和国际估价师学会发布的《自动估价模型标准》(Standard on AV M)，以及所掌握的房地产市场数据情况，提供的自动估价方法包括比较法、收益法、多元回归分析法、标准价调整法。

比较法是选取一定数量的可比实例，将它们与估价对象进行比较，根据期间的差异对可比实例交易价格进行处理后得到的估价对象价值或价格的方法。比较法适用于同类房地产数量较多、经常发生交易且具有一定可比性的房地产。比较法自动估价需要在价值时点的近期有较多类似房地产的交易。房地产市场不够活跃或类似房地产交易较少的地区，难以采用比较法估价。比较法可表述为 $P = SP_C + ADJ_C$ 。其中， $P$ 代表估价对象的市场价值， $SP_C$ 代表可比实例的出售价格； $ADJ_C$ 代表对可比实例的调整价格。

此外，自动估价中引入了标准价调整法和多元回归分析法。这两种方法均通过对范围内被估价房地产进行分组。估价范围包括估价的区域范围和房地产种类。自动估计服务中，标准价调整法主要通过地理加权回归模型实现，多元回归分析法主要采用多元回归模型实现。两种估价模型的理论基础为特征价格理论，回归模型的基本形式可以简述为 $P = \sum \beta \cdot X + C$ 。其中 $X$ 是影响房价的特征变量， $\beta$ 是特征的回归系数， $C$ 为模型的截距项。

此次估价中，估价对象所在的微观区域的房屋同质性较强，因此采用了基于多元回归的多元回归法进行估计，同时采用了基于地理加权回归模型的标准价调整法。估价对象在其所处的微观市场具有其特殊性，需要纳入更多的地理信息数据参与估价，因此并未采用多元回归法进行估价，而采用了基于地理加权回归模型的标准价调整法。

最终，根据估价对象及其所在地的房地产市场状况等客观条件，以及对自动估价方法中的适用性进行分析后，此次自动估价采用了比较法、多元回归分析法、标准价调整法，并对各种方法测算的结果综合分析比较，通过分析测算各种方法测算结果之间差异程度，最终确定自动估价结果。

#### 四、询价结果及结果有效期

根据数据参数计算、市场数据对比，综合分析影响标的物价值的各种因素，遵循估价原则，按照估价程序，依据有关法律法规和标注，将估价算法与大数据模型结合，在满足本次估价的全部假设和限制条件下，确定估价对象在2022年08月21日的参考价值为2,725,889元。有效时间12个月。

#### 五、声明

本次网络询价严格按照法、司法解释规定进行，确保公平公正。本平台对参考数据的合法性、真实性、准确性负责。

#### 六、网络询价平台的联系方式

网址	地址	联系方式
<a href="https://mall.icbc.com.cn/">https://mall.icbc.com.cn/</a>	北京复兴门内大街55号	95588



2022年08月21日



# 网络询价报告

京东大数据询价平台

网询号：jdbdhouse2022082200475 号

广州市中级人民法院：

贵院在执行（2021）粤01执4454号,申请执行人罗嘉永与被执行人林永忠,曾属芬国内非涉外仲裁裁决一案中，于2022年08月21日委托我平台对 林永忠名下/所有的 广州市黄埔区广新路407号302房进行网络询价。现已完成网络询价，具体情况如下：

房屋面积：78.22 平方米

标的物单价：34,358 元/平方米

标的物总价：2,687,483 元



## 一、财产基本情况

标的物名称	广州市黄埔区广新路407号302房
城市名称	广州市
行政区名称	黄埔区
小区名称	广新路407号
房屋坐落	广东省广州市黄埔区公安小区
房屋面积	78.22 平方米
所在楼层	3
总楼层	9
朝向	南
是否有电梯	是
户型	2室1厅1卫
产权证号	粤房地证字第C1947881号
规划用途	10住宅

注：以上信息来自询价方录入。

## 二、询价时点

本次网络询价时间为：2022年08月22日

## 三、参照样本、计算方法及价格趋势

### (一)、参照样本

小区名称	建筑类型	建筑年代	小区均价(元/平方米)
广新路小区	普通住宅	2015年	27,486
红山派出所宿舍	普通住宅	2002年	21,658
海安社区	普通住宅	1996年	31,567
海安小区	普通住宅	1998年	30,579
康达楼	普通住宅	2005年	22,452

询价对象所在位置：



询价对象所在位置周边基础设施：

交通	文冲,地址:地铁5号线;文冲,地址:地铁5号线东延段;双岗,地址:地铁13号线;大沙东,地址:地铁5号线;大沙东,地址:地铁7号线二期;
教育	JS舞蹈全国连锁(文冲校区),地址:广东省广州市黄埔区广新路764号文顺商务楼2楼202室。
医疗	开达口腔门诊部,地址:广东省广州市黄埔区石化路60号;康恩门诊,地址:广东省广州市黄埔区广新路467号。
购物	五月天花店,地址:广州市黄埔区文苑商业街广新路小区西北侧;沃尔玛(黄埔店),地址:广东省广州市黄埔区石化路123号沃尔玛1楼。
生活	天天生鲜生活超市,地址:广州市黄埔区牛地街海安社区公安小区东北侧约80米。
娱乐	绅豪量贩式KTV(石化路店),地址:广东省广州市黄埔区石化路245号;星荟棋牌,地址:黄埔东路山水时尚酒店黄埔店东南侧约110米。

注：参照样本根据房屋坐落、建筑类型、建筑年代等房屋基本信息参数匹配相近标的信息进行参照。以上参照样本为全量计算数据中的部分数据，相关信息来自公开及企业内部统计数据，仅供参考。位置及周边基础设施信息为查询数据，仅供参考。

## (二)、计算方法

本标的在进行询价计算时，参考了该位置周边的房产价格情况进行价格计算，同时考虑这些房产过往时间的价格走势进行综合分析计算。

本次询价标的物采用了决策树、SVM、多元回归随机森林回归、梯度上升回归树等分析预测模型结合比较法、收益法进行估价。参照《房地产估价规范》，通行的房产估价方法有市场法、收益法、基准地价修正法等；有条件选用市场比较法进行估价的，应以市场比较法为主要的估价方法；收益性房地产的估价，应选用收益法作为其中的一种估价方法。

比较法是选取一定数量的可比实例，将它们与估价对象进行比较，根据其间的差



异对可比实例成交价格进行处理后得到估价对象价值或价格的方法。比较法计算公式：

$P_i = P' \cdot A \cdot B \cdot C \cdot D$ ； $P = \sum (P_i \cdot \text{权重系数})$ ，式中：P-待估标的物估算价格， $P_i$ -待估标的物比准价格， $P'$ -可比交易实例价格，A-交易情况修正系数，B-市场状况修正系数，C-区域因素修正系数，D-个别因素修正系数。

收益法是预测估价对象的未来收益，利用报酬率或资本化率、收益成数将未来收益转化为价值得到估价对象价格的方法。收益法计算公式： $V = a / (r - g) \cdot [1 - (1 + g) / (1 + r)^n]$ ，式中：V-标的物价格，a-标的物年纯收益，r-标的物报酬率，g-收益年递增率，n-标的物有效使用年限。

决策树模型 (Decision Tree) 是在已知各种情况发生概率的基础上，通过构成决策树来求取净现值的期望值大于等于零的概率，评价项目风险，判断其可行性的决策分析方法，是直观运用概率分析的一种图解法。

SVM 模型，支持向量机 (Support Vector Machine，常简称为 SVM，又名支持向量网络是在分类与回归分析中分析数据的监督式学习模型与相关的学习算法。给定一组训练实例，每个训练实例被标记为属于两个类别中的一个或另一个，SVM 训练算法创建一个将新的实例分配给两个类别之一的模型，使其成为非概率二元线性分类器。此外，通过修改目标函数，SVM 也可以用来做回归预测。

多元回归模型，在回归分析中，如果有两个或两个以上的自变量，就称为多元回归。事实上，一种现象常常是与多个因素相联系的，由多个自变量的最优组合共同来预测或估计因变量，比只用一个自变量进行预测或估计更有效，更符合实际。

随机森林回归是一个包含多个决策树的分类器，并且其输出的类别是由个别树输出的类别的众数而定。这个方法则是结合 Breimans 的 "Bootstrap aggregating" 想法和 Ho 的 "random subspace method" 以建造决策



树的集合。

梯度上升回归树 GBDT(Gradient Boosting Decision Tree) 又叫 MART(Multiple Additive Regression Tree)，是一种迭代的决策树算法，该算法由多棵决策树组成，所有树的结论累加起来做最终答案。它在被提出之初就和 SVM一起被认为是泛化能力较强的算法。GBDT 中的树是回归树（不是分类树），GBDT用来做回归预测，调整后也可以用于分类。

### (三)、价格趋势

月份	2022-02	2022-03	2022-04	2022-05	2022-06	2022-07
单价(元/平方米)	31,993	31,570	34,260	32,998	34,708	34,294

注：通过已有数据进行趋势整合计算，结果仅供参考。

### 四、询价结果及结果有效期

本次网络询价结果为：2,687,483 元

本次网络询价结果有效期至：2023年08月21日

### 五、声明

本次网络询价严格按照法律、司法解释规定进行，确保公平公正。本平台对参考数据的合法性、真实性、准确性负责。

本次网络询价结果在市场情况无较大波动及房地产状况未有较大改变时有效期为一年（自 2022年08月22日起至2023年08月21日止），若房地产市场有较大波动或超过一年或房地产状况发生变化，需重新进行询价。

本询价结果为依据标的物关键信息，结合京东大数据评估系统计算得出询价结果，仅供参考，京东大数据询价平台不对询价结果承担法律责任。

## 六、网络询价平台的联系方式

网址	<a href="https://auction.jd.com/sifa.html">https://auction.jd.com/sifa.html</a>
客服专线	400-622-9586
公司地址	北京市亦庄经济开发区科创十一街 18 号院京东大厦

(盖章)

2022年08月22日