

网络询价报告

中国工商银行融e购电商平台

网询号：929438627c27495ca365f4705a1bc9c9

广州市越秀区人民法院：

贵院在执行中国建设银行股份有限公司广州越秀支行（申请执行人）与吴文武等（被执行人）金融借款合同纠纷（案由）一案中，于2020年11月05日委托我平台对吴文武（所有权人）名下/所有的佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室（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：157.64平方米

单位面积价格：12,790元/M²

参考财产价格：2,016,216元

一、财产基本情况

财产名称	佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室(房产)	面积	157.64M ²
坐落	广东省佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室	户型	4室2厅2卫
所在小区	龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室	建筑朝向	西北
所在楼层	4层	规划用途	10住宅
全部楼层	18层		

二、询价时点

本次网络询价时点为：2020年11月05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177个最新案例进行估价，情况如下

最高单价	17,766.30元/M ²	最低单价	9,120.88元/M ²	平均单价	12,848.00元/M ²
------	---------------------------	------	--------------------------	------	---------------------------

2. 楼盘小区信息调查

小区名称		开发商	
小区均价	11,240元/M ²	占地面积	
环比上月	上升-8.61%	建筑面积	
建成年份		绿化率	
包含用途		容积率	
建筑类型		周围交通	374路班车, 三水-容桂B线, 237路, 375路, 374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 AVN)，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， β 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2020年11月05日的参考价值为2,016,216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
https://mall.icbc.com.cn/	北京复兴门内大街55号	4009195588



2020年11月05日

广州市越秀区人民法院

网络询价委托书

(2020)粤0104执34189号

中国工商银行股份有限公司：

我院在执行中国建设银行股份有限公司广州越秀支行与吴文武,李玉芳 金融借款合同纠纷一案中，需确定下列财产的处置参考价。依照《最高人民法院关于人民法院确定财产处置参考价若干问题的规定》第二条、第七条、第十条、第十一条规定，请你平台在收到本委托书之日起三日内出具询价报告。询价报告应当载明询价财产的基本情况、参照样本、计算方法、询价结果、结果有效期等内容。不能在期限内完成询价的，应当在期限届满前申请延长期限三日。

需询价的财产如下：

佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室，房产坐落：广东省佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室，所在小区：龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室，规划用途：10 住宅，建筑面积：157.64 平方米，所在楼层：4 层，全部楼层：18 层，户型：4 室 2 厅 2 卫，建筑朝向：西北，有电梯。

2020年11月05日

承 办 人：周黎 联系电话：

联 系 人：李静敏 联系电话：83009551

本院地址：

邮 编：266000

网络询价报告

京东大数据评估询价平台

网询号: jdbdhouse2020110500245 号

广州市越秀区人民法院:

贵院在执行(2020)粤0104执34189号,申请执行人中国建设银行股份有限公司广州越秀支行与被执行人吴文武,李玉芳金融借款合同纠纷一案中,于2020年11月05日委托我平台对 吴文武名下/所有的 佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室进行网络询价。现已完成网络询价,具体情况如下:

房屋面积: 157.64 平方米

标的物总价: 2,241,159 元

标的物单价: 14,217 元/平方米

一、财产基本情况

标的物名称	佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室
城市名称	佛山市
行政区名称	顺德区
小区名称	龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室
房屋坐落	广东省佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室
房屋面积	157.64 平方米
所在楼层	4
总楼层	18
朝向	西北
是否有电梯	是
户型	4室2厅2卫
产权证号	粤（2018）顺德区不动产权第0070934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：2020年11月05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)
龙江碧桂园华府	普通住宅	2009年	12,130
碧桂园豪庭二期	普通住宅	2011年	12,504
碧桂园豪庭	普通住宅	2010年	12,504
碧桂园豪庭一期	别墅	2010年	12,504
龙江协兴购物中心	普通住宅	2018年	11,557

询价对象所在位置：



询价对象所在位置周边基础设施：

交通	龙江派出所,地址:237路;粮油综合市场,地址:372路;376路;377路;805路;江04b路;沙富圣堂,地址:376路。
教育	太阳花琴行音乐培训中心,地址:碧桂园·豪庭034商铺;萃英教育,地址:广东省佛山市顺德区丰华北路155附近。
医疗	广东医科大学附属第三医院,地址:佛山市顺德区龙江镇东华路39号。
购物	大润发(龙江店),地址:佛山市顺德区龙江镇龙洲西路99号。
生活	享悦生活,地址:龙江镇龙洲西路113号碧桂园豪庭;龙达生活超市,地址:佛山市顺德区世埠南福新大道与丰华北路交叉路口北侧(龙华楼西侧)。
娱乐	爱派对KTV,地址:广东省佛山市顺德区文轩连锁酒店南60米(沙富大道西)。

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。根据《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	2020-05	2020-06	2020-07	2020-08	2020-09	2020-10
单价(元/平方米)	14,821	13,552	13,707	14,406	14,244	14,180

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: 2,241,159 元

本次网络询价结果有效期至: 2021年11月04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 2020年11月05日起至2021年11月04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, 仅供估价参考, 京东大数据评估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	https://auction.jd.com/sifa.html
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)

2020年11月05日

广州市越秀区人民法院

网络询价委托书

(2020)粤0104执34189号

江苏京东信息技术有限公司：

我院在执行中国建设银行股份有限公司广州越秀支行与吴文武,李玉芳 金融借款合同纠纷一案中，需确定下列财产的处置参考价。依照《最高人民法院关于人民法院确定财产处置参考价若干问题的规定》第二条、第七条、第十条、第十一条规定，请你平台在收到本委托书之日起三日内出具询价报告。询价报告应当载明询价财产的基本情况、参照样本、计算方法、询价结果、结果有效期等内容。不能在期限内完成询价的，应当在期限届满前申请延长期限三日。

需询价的财产如下：

佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室，房产坐落：广东省佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室，所在小区：龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室，规划用途：10 住宅，建筑面积：157.64 平方米，所在楼层：4 层，全部楼层：18 层，户型：4 室 2 厅 2 卫，建筑朝向：西北，有电梯。

2020年11月05日

承 办 人：周黎 联系电话：

联 系 人：李静敏 联系电话：83009551

本院地址：

邮 编：266000

阿里拍卖大数据询价平台

网络询价报告

(阿里拍卖网询2020110500179992号)

广州市越秀区人民法院:

贵院在执行 中国建设银行股份有限公司广州越秀支行(申请执行人)与 吴文武,李玉芳(被执行人)(2020)粤0104执34189号(金融借款合同纠纷)一案中,于2020年11月05日委托我平台对 吴文武(所有权人)名下/所有的 佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室进行网络询价。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	佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室
房屋类型	住宅用房
房产坐落	广东省佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室
所在小区	龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭四街2座401室
建筑面积	157.64平方米
户型	4室2厅2卫
朝向	西北
所在楼层	4
总楼层	18
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: 157.64 m²
单位面积价格: 14769.00 元/m²
财产参考总价: 2328185.00 元
结果有效期: 至2021年11月05日

三、询价时点

本次网络询价时点为: 2020年11月05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

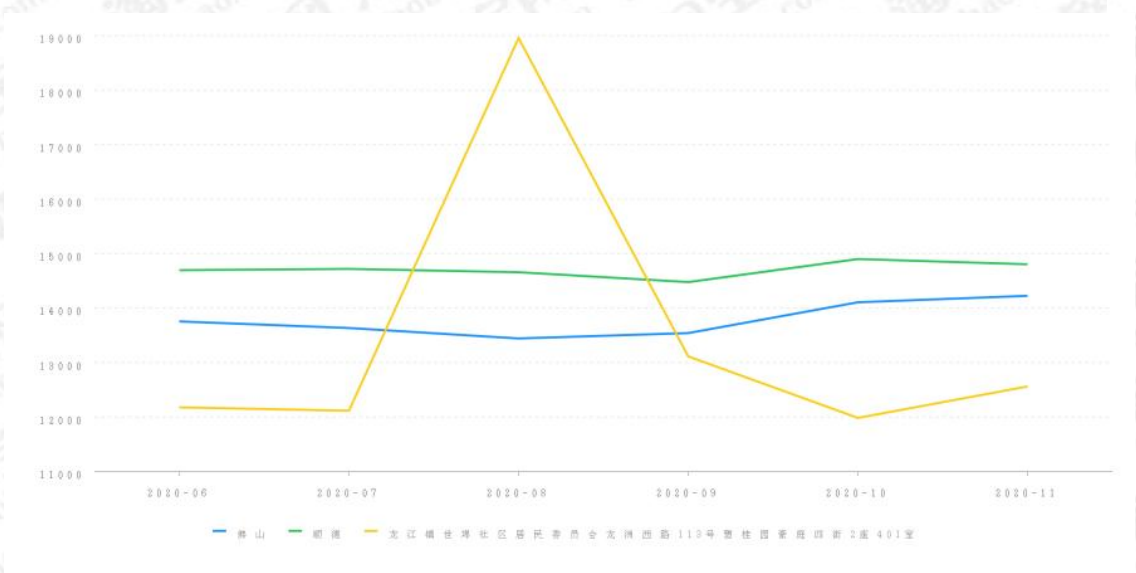
历史成交时间	房产名称	面积(平方米)	成交价(元)	单价(元/平米)	标的来源
2018-07-17	顺德区大良街道新桂中路海悦新城28号摩托车位	90.00	4000	44.44	阿里拍卖
2018-04-12	顺德区大良街道新桂路明日华府1590号摩托车位	90.00	4000	44.44	阿里拍卖
2018-03-08	顺德区大良街道新桂路明日华府2001摩托车位	90.00	3200	35.56	阿里拍卖

【注】网络询价结果是由技术平台整合网络数据评估得出，未核验标的真实情况，数据仅供参考。

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
2020年09月14日	99.79	115.0万	11525.0	3室2厅1厨1卫	西南	中/18
2020年08月31日	118.24	132.0万	11164.0	3室2厅1厨2卫	东南	中/17
2020年08月27日	84.0	91.0万	10834.0	2室2厅1厨1卫	西南	高/18
2020年07月05日	158.0	161.0万	10159.0	4室2厅1厨2卫	西北	低/17
2020年06月19日	106.35	115.0万	10814.0	3室2厅1厨1卫	西向	低/18
2020年06月19日	130.0	142.0万	10924.0	3室2厅1厨2卫	东南	低/18
2020年06月03日	160.07	155.0万	9626.0	4室2厅1厨3卫	东南	中/12
2020年05月10日	129.0	142.0万	11008.0	3室2厅1厨2卫	南向	中/17
2020年04月23日	84.24	93.0万	11017.0	2室2厅1厨1卫	东南	中/18
2020年04月09日	118.0	135.0万	11424.0	3室2厅1厨2卫	东南	高/17

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	龙江职业技术学校：龙江镇丰华南路沙富路段碧桂园华府旁；
地铁站	无
银行	中国建设银行24小时自助银行(沙富大道)：碧桂园豪庭西门斜对面； 中国农业银行ATM：龙洲西路99号龙江碧桂园凤凰酒店1楼； 中国建设银行24小时自助银行(假日美域分理处)：文华路50号假日美域西侧；

	中国建设银行(假日美域分理处): 龙江镇文华路50号假日美域花园; 顺德区农村商业银行(盈翠支行): 龙江镇;
幼儿园	睿思希尔幼儿园: 龙江镇龙洲西路112号二期; 奇卡儿童潜能开发中心(西华路): 金翠峰附近; 龙江壹号贝贝早教中心: 西华路龙江壹号; 金贝贝幼儿园: 龙江镇南福新村南路5号; 沙富童和幼儿园: 龙江镇沙富大道82号童和幼儿园;
公交车站	西华路口(公交站): 237路;375路;376路; 雍翠华府(公交站): 374路;374路班车;375路;377路; 丰华新村(公交站): 374路;374路班车;375路;377路; 龙江派出所站(公交站): (停运)顺德容桂-三水B线;237路; 沙富沙坑(公交站): 376路;
药店	百姓堂(碧桂园店): 龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路113号碧桂园豪庭031号商铺; 您好我好药房: 龙洲路114号宝翠庭8号铺; 国药医药(人明分店): 西华路与325国道交叉口东北100米; 顺盟堂药业(三分店): 西华路与325国道交叉口北150米; 佛心大药房(西华分店): 龙江镇居民委员会西华路11号东汇家园77、78号商铺;
公园	沙坑公园: 沙富大道与182村道交叉口南100米; 龙江龙峰山森林公园: 龙江镇沙富路;
超市	乐吉汇超市: 龙江镇碧桂园小区9街7座; 乐淘便利店: 龙江镇碧桂园豪庭76号铺; 嘉发商行: 沙富大道与西华路交叉口南50米路东; 八佳百货(龙江店): 龙江镇龙洲西路113号碧桂园豪庭32号; 美宜佳(龙江碧桂园店): 龙洲西路碧桂园38商铺(D170);
健身	健和养生: 龙洲路110号附近; 唐健身(龙凤店): 龙江镇龙洲西路99号凤凰酒店一楼; 医健运动康复私教: 恒捷国际创客孵化园11层; 菲澳健身(龙江店): 龙江镇龙洲西路99号碧桂园商业商场1-106号; 唐健身俱乐部(力普店): 龙江文华路中汇广场三座2层;
医院	无
商场	爵仕广场: 沙富大道与325国道交叉口西150米; 碧桂园商业广场: 990乡道与龙洲路交汇处西南角; 万越百货(沙富分店): 龙江镇丰华南路13号; 盈信城市广场A区: 文华路11号;

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

客服专线：400-822-2870

2020年11月05日

淘宝（中国）软件有限公司

（电子签章）

广州市越秀区人民法院

网络询价委托书

(2020)粤0104执34189号

淘宝(中国)软件有限公司:

我院在执行中国建设银行股份有限公司广州越秀支行与吴文武,李玉芳 金融借款合同纠纷一案中,需确定下列财产的处置参考价。依照《最高人民法院关于人民法院确定财产处置参考价若干问题的规定》第二条、第七条、第十条、第十一条规定,请你平台在收到本委托书之日起三日内出具询价报告。询价报告应当载明询价财产的基本情况、参照样本、计算方法、询价结果、结果有效期等内容。不能在期限内完成询价的,应当在期限届满前申请延长期限三日。

需询价的财产如下:

佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室,房产坐落:广东省佛山市顺德区龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室,所在小区:龙江镇世埠社区居民委员会龙洲西路 113 号碧桂园豪庭四街 2 座 401 室,规划用途: 10 住宅,建筑面积: 157.64 平方米,所在楼层: 4 层,全部楼层: 18 层,户型: 4 室 2 厅 2 卫,建筑朝向: 西北,有电梯。

2020年11月05日

承 办 人：周黎 联系电话：

联 系 人：李静敏 联系电话：83009551

本院地址：

邮 编：266000