

阿里拍卖大数据询价平台

网络询价报告

(阿里拍卖网询2020071600130597号)

大连市中山区人民法院：

贵院在执行 渤海银行股份有限公司大连分行（申请执行人）与 倪乃虎，刘云（被执行人）（2020）辽0202执恢984号（借款合同纠纷）一案中，于2020年07月16日委托我平台对 刘云（所有权人）名下/所有的 大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号进行网络询价。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	大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号
房屋类型	住宅用房
房产坐落	辽宁省大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号
所在小区	锦霞南园10号2单元6层1号
建筑面积	111.89平方米
户型	3室2厅2卫
朝向	南北
所在楼层	6
总楼层	7
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：111.89 m²

单位面积价格：11506.00 元/m²

财产参考总价：1287406.00 元

结果有效期：至2021年07月16日

三、询价时点

本次网络询价时点为：2020年07月16日

四、参照样本、计算方法及价格趋势

（一）价值调查

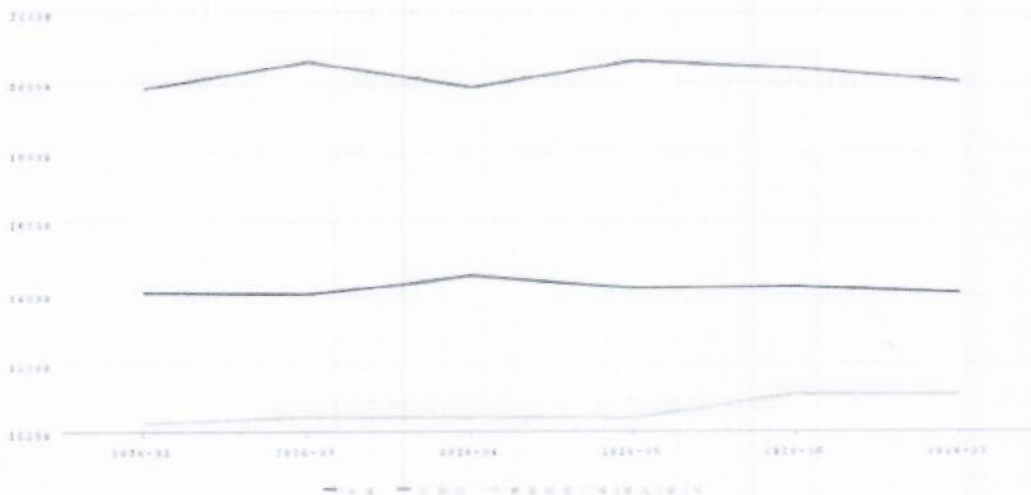
1、询价对象同区域司法拍卖成交案例

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
	85.0		12412	2	南北	5/6
	55.65		11968	2	南北	4/8
	55.65		11968	2	南北	4/8
	66.5		12602	2	南北	5/6
	98.75		11828	3	南北	2/7
	77.39		11953	2	南	2/7
	113.09		11054	3	南北	6/7
	77.1		13554	2	东西	2/7
	42.71		11239	1	东	6/7
	55.34		8584	2	南	7/8

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	大连市沙河口区锦绣小学：锦绣路62号； 大连市第五十中学：锦绣小区锦绣路60号； 锦华小学：机场新区南松路；
地铁站	虹锦路(地铁站)：2号线；
银行	兴业银行(锦绣支行)：锦绣路127号附近； 兴业银行ATM：锦绣路115号附近； 华夏银行(锦绣支行)：李家街道锦绣路127号； 中国工商银行(锦程支行)：锦绣路115号； 华夏银行24小时自助银行(大连锦绣支行)：锦绣路127号；
幼儿园	晓和幼儿园：锦霞南园14号； 宏博幼儿园(锦虹街)：锦虹北园1号； 好苗苗艺术幼儿园：锦霞北园15号楼； 好苗苗婴幼儿园：锦霞北园15号； 一多宝贝国学早教(暂停营业)：锦绣小区锦虹北园6-6国家电网旁；

公交车站	锦绣小区(公交站): (停运)93路;37路;512路;524路;602路;707路;908路; 锦霞北园(公交站): 39路;39路临时;613路; 锦华园(公交站): 602路;707路; 锦华南园(公交站): 512路; 锦华北园(公交站): 37路;39路;39路临时;512路;524路;613路;908路;
药店	成大方圆(大连锦石分店): 锦绣路113号; 御药堂医药(锦绣店): 锦绣路80号附近; 东北大药房(锦绣店): 锦霞北园1号楼; 海王星辰健康药房(锦霞店): 锦霞北园4号楼; 益春堂药房(锦华南园店): 锦华园D区51号楼南1-22轴北1-19轴公建;
公园	劳模公园: 锦绣路与锦虹街交叉口东南150米;
超市	鑫盛园超市: 锦霞南园24号; 鑫源日用百货: 锦绣路105-2号附近; 澳佳日杂百货大全: 锦绣路105-2号附近; 笑哈哈超市: 锦华中园; 乐哈哈超市(锦绣一店): 李家街道锦华中园2号楼公建;
健身	JQK健身工作室(锦绣店): 锦石路锦绣大市场; 十年加健身: 南松路恒大影城1层; 新动力健身俱乐部(锦绣路店): 锦绣路36-2公建二三楼;
医院	锦绣社区卫生服务中心锦霞社区卫生服务站: []; 锦霞社区卫生服务中心: 锦霞北园2号楼; 李家锦绣社区卫生服务中心: 锦绣路与锦虹街交叉口西150米; 锦绣社区卫生服务中心: 锦绣路42号1-5号;
商场	锦绣澳佳商场: 锦绣路103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。

网络询价报告

京东大数据评估询价平台

网询号: jdbdhouse2020071600217 号

大连市中山区人民法院:

贵院在执行(2020)辽0202执恢984号,申请执行人渤海银行股份有限公司大连分行与被执行人倪乃虎,刘云借款合同纠纷一案中,于2020年07月16日委托我平台对刘云名下/所有的大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号进行网络询价。现已完成网络询价,具体情况如下:

房屋面积: 111.89 平方米

标的物总价: 1,003,410 元

标的物单价: 8,968 元/平方米

一、财产基本情况

标的物名称	大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号
城市名称	大连市
行政区名称	沙河口区
小区名称	锦霞南园10号2单元6层1号
房屋坐落	辽宁省大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号
房屋面积	111.89 平方米
所在楼层	6
总楼层	7
朝向	南北
是否有电梯	否
户型	3室2厅2卫
产权证号	201600036297
规划用途	10住宅

注：以上信息来自询价方录入。

二、询价时点

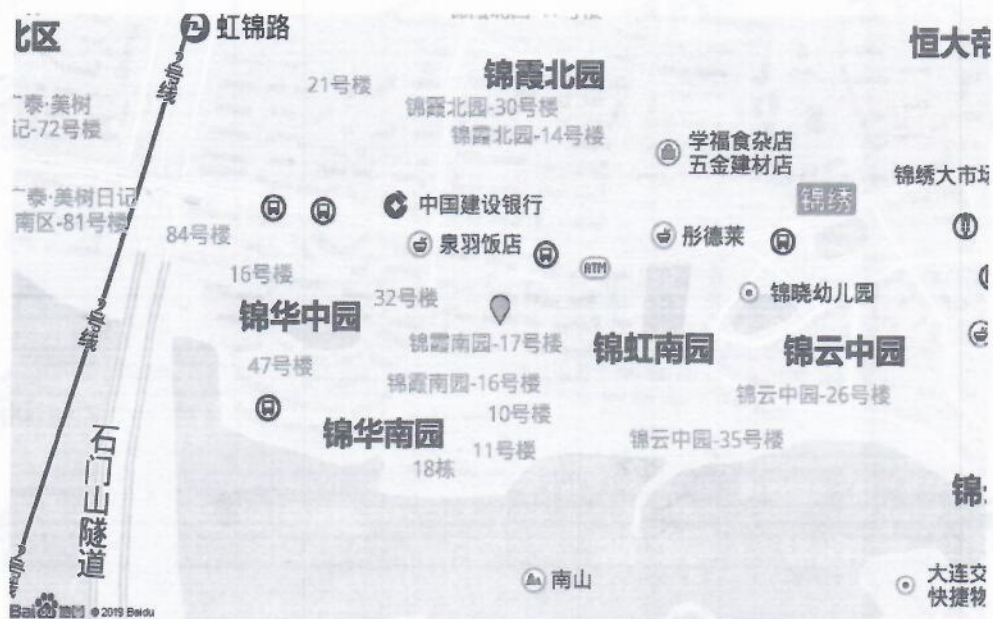
本次网络询价时间为：2020年07月16日

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)
锦霞南园	普通住宅	未知	10,761
锦虹南园	普通住宅	未知	11,317
锦华南园	普通住宅	2001年	11,186
锦虹北园	普通住宅	1998年	12,633
锦霞北园	普通住宅	1999年	12,092

询价对象所在位置：



询价对象所在位置周边基础设施：

交通	虹锦路,地址:地铁2号线;虹港路,地址:地铁2号线;红旗西路,地址:地铁2号线;湾家,地址:地铁2号线;马栏广场,地址:地铁2号线;
教育	崇正国际教育,地址:锦绣路81号3楼;劲昂素质教育托辅中心,地址:辽宁省大连市沙河口区锦云街。
医疗	锦绣社区卫生服务中心,地址:锦霞北园2;沙河口区预防保健站李家锦绣预防保健所,地址:辽宁省大连市沙河口区李家街道锦霞北园27号楼。
购物	鑫盛园超市,地址:锦霞南园24号;万达广场(大连甘井子店),地址:辽宁省大连市甘井子区虹韵路6号。
生活	满亿生活超市,地址:辽宁省大连市沙河口区锦绣锦霞街锦霞北园43号楼;萌宠之家生活馆,地址:大连市沙河口区锦虹北园38号2单元1层1号。
娱乐	红红棋牌室,地址:大连市沙河口区李家街道锦霞北园22号楼红红棋牌;老杜棋牌室,地址:辽宁省大连市沙河口区锦绣路。

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

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	2020-01	2020-02	2020-03	2020-04	2020-05	2020-06
单价(元/平方米)	9,231	9,026	8,579	8,914	8,862	8,874

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: 1,003,410 元

本次网络询价结果有效期至: 2021年07月15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07月16日起至2021年07月15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



网络询价报告

中国工商银行融e购电商平台

网询号：aa72d3ef43964440a870329d6d6c2d79

大连市中山区人民法院：

贵院在执行渤海银行股份有限公司大连分行（申请执行人）与倪乃虎等（被执行人）借款合同纠纷（案由）一案中，于2020年07月16日委托我平台对刘云（所有权人）名下/所有的大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号（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：111.89平方米

单位面积价格：10,644元/M²

参考财产价格：1,190,957元

一、财产基本情况

财产名称	大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号(房产)	面积	111.89M ²
坐落	辽宁省大连市沙河口区锦霞南园10号2单元6层1号	户型	3室2厅2卫
所在小区	锦霞南园10号2单元6层1号	建筑朝向	南北
所在楼层	6层	规划用途	10住宅
全部楼层	7层		

二、询价时点

本次网络询价时点为：2020年07月16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	15,049.20元/M ²	最低单价	10,827.80元/M ²	平均单价	13,069.70元/M ²
------	---------------------------	------	---------------------------	------	---------------------------

2. 楼盘小区信息调查

小区名称	锦霞南园	开发商	大连锦绣房地产开发有限公司
小区均价	12,286元/M ²	占地面积	85714M ² [约129亩]
环比上月	上升-1.14%	建筑面积	120000M ²
建成年份	1998年	绿化率	35.0
包含用途	住宅(1300套)	容积率	1.4
建筑类型	多层	周围交通	39路, 37路, 908路, 707路, 602路, 613路, 524路, 512路
物业公司	大连锦绣物业管理有限公司		

(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 AVM)，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07月16日的参考价值为1,190,957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
http://mall.icbc.com.cn/	北京复兴门内大街55号	4009195588



2020年07月16日