

2020

## 暖通家新闻周报

(1.6-1.12)

关注微博、微信,随时随地获得最新消息

微博: <http://weibo.com/hvacrinfo>

微信: 订阅号 “hvacrinfo”



注:

- 1、本报具有书签功能,使用 PDF 阅读器时打开侧方书签,方便快速浏览各个栏目。
- 2、想要了解摘要所述更详细内容,可直接点击摘要后所属链接。
- 3、对于本报有更多更好的意见或建议可直接发邮件给我们,EMAIL: [hvac@ixun.info](mailto:hvac@ixun.info)

制作: i 传媒/《暖通空调资讯》编辑部

2020-1-13

# 目录

<b>相关产业</b> .....	<b>3</b>
<b>行业动态</b> .....	<b>4</b>
<b>企业动态</b> .....	<b>5</b>
<b>区域动态</b> .....	<b>11</b>
<b>中标信息</b> .....	<b>12</b>
<b>渠道信息</b> .....	<b>15</b>
<b>i 猎聘优选</b> .....	<b>17</b>

## 相关产业

**关键词：** 净水

关于召开“2020年中国净水行业年度峰会”通知

<http://www.shushizhineng.cn/news/show.php?itemid=46415>

(返回目录)

## 行业动态

**关键词：**第四届全国地下空间热湿环境与安全学术研讨会暨第一届全国交通人工环境学术研讨会

第四届全国地下空间热湿环境与安全学术研讨会暨第一届全国交通人工环境学术研讨会通知（第一轮）

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47735>

(返回目录)

## 企业动态

**关键词：**三菱重工

1月2日，三菱重工空调和湖南诚瑞健康产业有限公司正式签订品牌战略合作协议。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47697>

**关键词：**三花

2019 中国上市公司市值 500 强榜单全新揭晓，三花智控 (SZ.002050) 以总市值 479 亿元位居 280 位，较上一年度上升 70 位。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47700>

三花美国德克萨斯技术中心有限责任公司 (STTC)，是三花在北美地区建立的第二个主要技术中心，主要为北美地区制冷空调客户提供测试分析等技术资源，且可提供产品的全套可靠性测试。日前顺利通过美国实验室认可协会 (A2LA) 的 ISO / IEC 17025: 2017 实验室认证。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47727>

**关键词：**LG

2019 年 12 月 29 日-31 日，LG 中央空调“聚势·赢战·创新篇”年度营业大会在青岛宝龙福朋喜来登酒店盛大召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47701>

**关键词：**东芝

2020年1月2日，杭州。采用东芝三转子压缩机的新一代产品——SMMS-u系列直流变速多联式中央空调全球首发，盛大上市！这是东芝空调第一次将新品发布仪式放在中国，前所未有的，意义非凡。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47702>

2020年1月8日，东芝开利空调销售（上海）有限公司总经理杨焱华受邀参加绿城中国2019年度总结表彰大会，并代表东芝空调领取“理想同行奖”。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47769>

**关键词：**松下

12月27日上午10时许，中国共产党松下制冷（大连）有限公司第六次党员大会在庄严的国歌声中开幕。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47716>

**关键词：**扬子

2020年1月4日，扬子空调举行2019年度供应商“十佳服务之星”颁奖仪式，公司副总裁祝军贵、采购部部长郭伟、物管部部长朱有文、供应商“十佳服务之星”以及相关部门人员出席仪式。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47717>

**关键词：**三菱重工海尔

近日，以“好空气·菱距离”为题的三菱重工海尔中央空调新风系统·伊润全屋净水山西设计师精英论坛隆重举行，从“好温度、好湿度、安静度、洁净度、无限装”几个维度全方位定义和解读好空气的标准。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47825>

**关键词：**长虹

2020年1月6日，长美中国区在成都大鼎世纪酒店，举行了“汰旧换新，一路同心”长虹空调2020新品发布会，隆重推出了好睡眠空调Q5A。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47722>

**关键词：**日立

2020年1月4日-5日，“日立中央空调杯海南汽车系列赛”2019赛季收官之战在海口市秀英区环球100宝龙城开赛。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47723>

**关键词：**美的

中机国际工程设计研究院有限责任公司暖通组委会牵头组织了一场乒乓球比赛，2020年1月4日上午在中机国际六楼活动室拉开了序幕。美的中央空调全程赞助了乒乓球比赛的开展，并有五名员工工作为代表积极参与了此次比赛。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47724>

2020年1月8日，美的中央空调与昌建集团的战略合作签约仪式在顺德美的集团总部隆重举行。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47765>

1月8日，美的与曼城足球俱乐部正式成为全球合作伙伴，本着“不断进取、追求超越”的共同理念以及“不仅仅要赢，更要赢得有意义”的共同价值观，双方均表示，坚信美的与漫长两个品牌的合作将使彼此更上一层楼。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47780>

**关键词：**博纳德

2020年1月7日--8日，博纳德公司组织的农村浅层地热能应用与技术培训会在晋州宾馆盛大召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47758>

**关键词：格力**

1月8日，第15届全国政府采购集采年会在北京希尔顿逸林酒店盛大举行，会议公布了2019年度全国政府采购空调优秀供应商名录，格力电器获评“全国政府采购空调十大领军品牌”，成为政府采购的“官方推荐”。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47760>

1月10日，“2019年度国家科学技术奖励大会”在北京人民大会堂召开，格力电器“大容量高效离心式空调设备关键技术及应用”荣获国家技术发明二等奖，其自主创新实力再获国家权威认可。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47823>

**关键词：约克 VRF**

2020年1月7日，约克VRF、逸舍网、腾讯微视联合举办的「腾讯微视之夜」暨逸舍&约克空调年度设计师臻享酒会落地西安。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47771>

**关键词：海尔**

1月8日，“集智共赢·携手行”海尔智家“超级工程2020”内蒙工程联盟启动会在呼和浩特市国航大酒店正式召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47773>

1月7日到8日，在北京举办的第15届全国政府采购集采会中，海尔空气产业凭借在共享空调、高效节能、技术创新领域的多点发力，成为全国政府采购公示的“空调十大领军品牌”、“高校首选”、“节能首选”和“创新技术首选”四项大奖！

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47785>

**关键词：麦克维尔**

2020 年初，麦克维尔向市场发布全新的 HEXAGON 产品。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47774>

**关键词：**江森自控

2020 年 1 月 6 日江森自控 FY20 中国自控业务增长会议在珠海凤凰湾悦椿酒店隆重举行，来自全国近 60 家合作伙伴齐聚一堂，围绕“增长无极限”大会主题，共同探讨 FY20 自控业务战略规划及下一步市场增长引擎，赋能广大合作伙伴在各自市场再攀高峰！

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47781>

**关键词：**A.O.史密斯

近日，国家市场监管总局通报了 2019 年 51 种产品质量国家监督抽查情况，艾欧史密斯(中国)热水器有限公司经国家监督检查，成功入选合格名录。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47814>

**关键词：**志高

近日，国家市场监管总局通报了 2019 年童鞋、热泵等 51 种产品质量国家监督抽查情况，广东志高暖通设备股份有限公司经国家监督检查，成功入选合格名录。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47815>

2020 年 1 月 10 日上午，广东志高暖通设备股份有限公司（志高暖通）与中国移动通信集团广东有限公司佛山分公司，在志高暖通总部研发综合楼大堂隆重举行“志高暖通空调云平台上线启动暨 5G 战略合作签约仪式”，并签署了《5G 战略合作协议》。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47819>

**关键词：**TCL

近日,《多联式空调机组》选用图集技术交流会顺利召开, TCL 智能暖通作为业界优秀的“标兵”企业, 受邀出席了本次会议。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47818>

(返回目录)

## 区域动态

**关键词：**陕西 《合同能源管理行业导则》

日前，由陕西省暖通空调与制冷行业协会主办的全国首例《合同能源管理行业导则》发布会在西安举办。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47707>

(返回目录)

## 中标信息

### 关键词：盾安

荣耀铸就，山谷雷鸣。盾安安澜 i-Legend 变频直驱离心式冷水机组变全国首单执行落地，将服务群升万国天地。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47698>

### 关键词：天加

天加多联机凭借其全运营周期最高性价比的性能和理念，获得中标常州金坛第一人民医院项目的青睐，最终从众多竞争品牌中脱颖而出，成功中标。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47720>

新年伊始，天加多联机开创新业绩，成功服务全国最大规模的数据中心产业园——润泽国际信息港。天加为其 A-3、A-6 数据中心提供近 50 套全新 CST 系列多联机系统服务。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47764>

近日，天加中央空调在精装配套市场再传喜讯，位居秦皇岛的皓月天玺楼盘最终选择了天加中央空调配套多联机产品。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47827>

### 关键词：三菱重工

三菱重工空调从众多竞争者中脱颖而出，成为金山区中心医院门急诊大楼的中央空调提供商，并负责安装、保修、售后服务等全部工作。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47740>

**关键词：热立方**

目前，热立方成功服务了黑龙江大庆市正法寺供暖改造项目，双鸭山青山森林公园的普渡寺供暖项目以及河北邢台新河县慈明寺采暖项目等诸多全国知名寺院，在供暖效果和节能环保效应方面均得到认可，成为区域市场热泵清洁供暖的示范项目。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47748>

**关键词：海信**

在江西省抚州市广昌县现代农业观光园内，有一批特色农业大棚，其中建设有 10200 平方米的食用菌厂房，厂房建筑结构为钢结构保温库板。经过层层筛选项目方选择了性能卓越、品质优良的海信中央空调风冷模块 Hi-Mod A2 系列产品。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47768>

**关键词：美的**

1 月 9 日，随着一辆辆加长货车的到来，合肥地铁 5 号线首批美的磁悬浮变频离心机顺利到货，即将进入安装调试阶段。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47772>

**关键词：奥利凯**

近日，奥利凯中央空调成功中标三门峡灵宝购丰广场项目。凭借产品的高效节能和稳定可靠以及专业的解决方案在众多品牌中脱颖而出，实力中标，打响奥利凯 2020 年“保卫蓝天”第一枪。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47783>

新年伊始，奥利凯实力中标石家庄灵寿县中央悦城 CBD 项目。该项目以城市地标姿态聚合城市核心资源，开启石家庄全新高端商务时代。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47784>

**关键词：国祥**

国祥凭借过硬的产品质量及品牌优势，为瑞金火车站提供多种类的高品质空气处理解决方案。在经过项目方深入了解了国祥节能的设计方案和产品性能后，最终与国祥达成合作的共识，项目采用了A-Cool 系列风冷热泵和空调末端系统解决方案。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47798>

**关键词：**思科

华北水利水电大学，经过多方考察，确定选用品质优、性价比高的浙江思科制冷股份有限公司的中央空调产品——螺杆式风冷(热泵)机组数十台，价值数百万元。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47801>

**关键词：**三菱重工海尔

近日，三菱重工海尔斩获湖南华菱湘潭钢铁有限公司项目，刚刚进入鼠年，就得到了广泛的认可，不仅证明了三菱重工海尔的实力，也说明了无论市场多么复杂和艰难，追求卓越的品质与非凡的性能，终究都会得到市场的认可。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47822>

三菱重工海尔成功中标 5000 万工程项目，与青岛铂悦·灵犀湾正式达成战略合作协议，全力助推青岛西海岸臻境湾居工程建设，用“好空气，菱距离”打造一流湾区家居体验。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47718>

(返回目录)

## 渠道信息

**关键词:** 美的

2020年1月4日,以“磨砺蝶变 共创未来”为主题的2020年美的中央空调四川产品分中心经销商大会在成都盛大召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47699>

**关键词:** 天加

近日,天加传来喜讯,在镇江区域市场再填天加净化中央空调专卖店,新店已正式开业,将为周边顾客提供专业化的室内空气解决方案以及服务。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47719>

**关键词:** 三菱重工海尔

2020年1月6日,河南嘉乐家居科技有限公司于郑州市惠济区丰乐农庄举行以“好空气·菱距离”为主题的三菱重工海尔中央空调河南区域2020年开盘会议。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47725>

**关键词:** 美国大师

2020年1月7日,MASTERACCF美国大师空调产品推介会在南昌普瑞思酒店如期召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47726>

**关键词:** 志高

在2020年第7天,主题为“聚力工程,积微共赢”的2020志高暖通全国客商大会在湖北武汉召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47732>

**关键词：三星**

2020年1月08日，“同心致远·圆见未来”三星无风感中央空调2020年宁皖赣地区流通事业启动大会在扬州仪征隆重召开。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47782>

**关键词：海信日立**

2020年1月10日，湖南省首家“精工精心”中央空调服务中心盛大开业。海信日立长沙分公司总经理肖腾东、海信日立客户服务部华中区服务总监张富海、海信日立客户服务部营销管理主任姚友庆纷纷到场给予衷心祝贺并指导工作。

<https://www.hvacrhome.com/news/show.php?itemid=47824>

(返回目录)

# i猎聘优选

## 【 渠道销售客户经理】

企业编号：124

**外资企业** **广州、深圳地区各1名**

### 主要工作内容：

1. 完成个人的销售目标；
2. 负责覆盖区域的项目，直接参与重点项目；
3. 根据公司销售策略，在负责区域全面推广PI（Pressure Independent 压力无关）产品以及公司其他核心产品；
4. 负责管理与协调分销商、项目合作方；
5. 作为分销商与公司之间的纽带，与公司内各个相关部门保持紧密合作；
6. 根据销售策略，完成相关的书面汇报工作；
7. 完成公司布置的其它工作。

### 专业及工作经验要求：

1. 大学专科及以上学历，暖通空调、自动化控制相关专业毕业，同时具有以上两种专业学历者优先；
2. 至少8年暖通空调控制相关行业经验；
3. 具有项目开拓，渠道管理和协调的能力；
4. 外资企业相关工作经验；
5. 熟练的英语口语及书面沟通技巧；
6. 良好的普通话沟通能力和书面表达能力；
7. 具有相关的产品知识与技能；
8. 熟悉行业与竞争对手；
9. 对工作有高度的责任感和敬业精神；
10. 具有开拓精神及敏锐的市场洞察力；
11. 诚实、努力并正直。

## 【 区域应用顾问】

企业编号：124

**外资企业** **深圳、北京地区各1名**

### 主要工作内容：

1. 与设计院及顾问公司建立起良好且持久的合作关系，并维护这种合作关系。
2. 在顾问公司内，推动产品在具体项目上的品牌入围工作。
3. 协助销售工程师解决设计院、顾问公司的配合问题。如：
  - a) 对设计院、顾问公司的相关设计单位，进行产品及解决方案的推广。
  - b) 对区域内重要工程、重要项目的信息进行主动收集分析。并在新产品的项目实际应用层面提供支持，包括为公司撰写、编译文档。

### 工作能力要求：

1. 熟悉中央空调工程的主要设备。熟悉其设计参数、运行参数、运行状况。
2. 熟悉设计院的工作流程，了解国家相关设计规范和标准；
3. 较强的图纸阅读能力，熟悉设备选型及了解专业安装方法；

4. 能熟练使用 AutoCAD、天正等绘图软件和 PowerPoint;
5. 有良好的、规范的文字表述能力; 良好的普通话表达能力;
6. 可以阅读及理解暖通类、阀门类的普通英文技术资料;
7. 能适应频繁的出差。

**专业及工作经验要求:**

1. 暖通专业, 全日制统招四年制(或五年)本科或以上学历;
2. 在国内大型设计院从事暖通设计工作或房地产行业同岗位从业经历; 中级以上职称;
3. 对专业业务知识有较强的钻研精神。
4. 5 年以上相关工作经验。

**【中央空调技术支持工程师】**

企业编号: 123

**浙江 中央空调制造企业****任职要求:**

1. 具有本科以上学历;
2. 要求建筑环境、制冷、暖通或机电相关专业, 会 CAD 制图;
3. 有责任心、思维活跃;
4. 有相同岗位工作经验的优先考虑。

**【中央空调电气工程师/技术员】**

企业编号: 123

**浙江 中央空调制造企业****任职要求:**

1. 要求本科以上学历, 电气工程及自动化或相关专业毕业;
2. 熟练掌握 AUTOCAD 制图, 熟悉 PLC 编程语言和原理;
3. 有从事中央空调, 暖通楼宇电气自动控制设计开发工作经历的优先。

**【中央空调设计研发工程师】**

企业编号: 123

**浙江 中央空调制造企业****任职要求:**

1. 具有本科以上学历;
2. 要求建筑环境、制冷、暖通或机电相关专业;
3. 具有制冷、热泵系统(工业、商用)独立设计工作经验;

**【工业冷冻销售工程师】**

企业编号: 122

**外资品牌 陕北、陕南、新疆****岗位职责:**

1. 积极了解客户诉求，发掘潜在业务机会，完成销售业绩；
2. 及时了解客户满意度变化，及时将信息反馈给服务人员或上级领导；
3. 为客户提供可行性业务方案，负责后续跟进、签约、收款等工作；
4. 具有自身提升的意愿，具备较强的自学潜力，工作抗压承受能力强。

**任职要求：**

3. 大学本科或以上学历，制冷或暖通空调专业尤佳；
4. 相关行业工作经验两年以上，熟悉工业冷冻产品、中央空调机房系统、水系统、末端空调系统、控制系统的基本构成特点；
3. 良好的空调冷冻产品或相关行业合作销售经验，大型企业销售经验更佳；
4. 良好的沟通、商务洽谈、口头书面表达能力，善于交往并快速建立信任关系。

**【工业冷冻销售主管】**

企业编号：122

**外资品牌** **陕北、陕南、新疆****岗位职责：**

1. 积极了解客户诉求和预算编制时间或投资计划，发掘潜在业务机会；
2. 及时了解客户满意度变化，及时将信息反馈给服务人员或上级领导；
3. 为客户提供可行性业务方案，负责后续跟进、签约、收款等工作；
4. 及时向公司反馈市场信息及竞争对手动态，并扩大业务信息来源。
5. 协调处理好客户、支持团队的业务关系，保障销售业绩的完成。

**任职要求：**

1. 大学本科或以上学历，制冷或暖通空调专业尤佳；
2. 相关行业工作经验三年以上，熟悉工业冷冻、中央空调、水系统、末端空调、控制系统；
3. 良好的空调冷冻产品或相关行业合作销售经验，大型企业销售经验更佳；
4. 良好的沟通、商务洽谈、口头书面表达能力。

**【中央空调销售工程师】**

企业编号：122

**外资品牌** **陕北、陕南、新疆****岗位职责：**

1. 积极开拓更多潜在顾客，及时推广公司产品及服务信息；
2. 挖掘项目信息，完成个人销售目标；
3. 为顾客提供各种售前、售中和售后服务，如咨询、商务谈判、交货等；
4. 对负责项目进行及时跟踪，实时了解工程进展及各方面信息；
5. 定期汇报销售情况，并进行市场调查及市场情报搜集；
6. 与经销商、设计院、客户和工程公司等保持密切联系，建立业务关系网络；
7. 及时追踪、全额回收货款。

**任职要求：**

1. 机械、制冷、暖通及相关专业，专科以上学历；
2. 具有2年以上销售经验，熟悉当地市场；
3. 工作积极主动，抗压能力强，良好的沟通、团队合作及适应能力。

**【技术支持&售后】**

企业编号：121

**外资企业** **上海、杭州****岗位职责：**

- 1、定期对经销商进行技术培训
- 2、协助经销商做好售前方案设计
- 3、现场安装，设备维修，及调试指导
- 4、区域内技术推广及交流

**任职要求：**

- 1、大专以上学历，年龄 25-35 岁，两年以上本行业工作经验
- 2、暖通、空调制冷、建筑设备等相近专业
- 3、熟悉水系统家用中央空调维修及采暖系统施工、调试
- 4、熟悉家用中央空调的维修和保养
- 5、熟练使用 Autocad 及 powerpoint 办公软件
- 6、能适应短时间出差

**【售后服务经理】**

企业编号：121

**外资企业** **上海** **10000-15000 元/月****岗位要求：**

- 1、售后政策/流程制定，管理 400 电话和 CRM 系统
- 2、服务商签约和培训
- 3、管理/培训售后团队
- 4、拥有中央空调/水系统售后管理经验
- 5、男性，年龄在 30-45 之间

**【市场管理】**

企业编号：120

**日系品牌** **无锡事务所****岗位职责：**

负责区域内中央空调销售工作，渠道开发及维护，建立有效的经销商网络。

进行品牌推广及维护，参加招投标并给予经销商技术支持，为客户提供完善的空调系统解决方案。

**岗位要求：**

- (1) 2 年及以上中央空调销售、推广经验，有销售市场管理或者渠道开发经验者优先。
- (2) 具备一定的销售技巧及商务谈判能力，具备独立开拓市场的能力、具备良好的表达沟通能力，有较强的责任心。

**【中央空调销售主管、中央空调销售工程师】**

地址：江苏常州市天宁区北塘河路 8 号常州恒生科技园 2 号楼 603 室

电话：0519-85607235 / 85607236 传真：0519-85607603

企业编号：119

合资品牌 湖南办事处 五险一金 绩效奖金 通讯补贴 专业培训 免费旅游

岗位要求：

- 1、制冷或暖通等相关专业，大专或以上学历；具有2年以上销售经验；
- 2、负责湖南地区中央空调的销售，能为客户提供技术服务和进行商务洽谈；开发新的销售渠道等。

### 【空气能销售部长】

企业编号：118

常州 中央空调制造企业 8000元/月 招1人 南北大区

岗位职责：

- 1、负责产品在所辖区域的销售与推广；
- 2、负责所辖区域内客户的开发、维护、管理；
- 3、开拓市场，完成公司制定的各项指标；
- 4、收集、分析辖区内竞争对手、市场信息并及时向公司反馈；
- 5、负责协助经销商网络开拓及技术支持类的指导工作

### 【中央空调、空气能售后】

企业编号：118

常州 中央空调制造企业 6000元/月 招2人

岗位职责：

- 1、对公司产品进行调试、安装、维修、保养；
- 2、负责客户的沟通，跟踪项目设备的运行情况，负责对客户的技术培训工作，发展维护良好客户关系；
- 3、吃苦耐劳，适应出差。

以上信息仅作为传播，不收取任何费用，对于有关企业和个人信息，承诺绝对保密，不向第三方提供。  
有意可咨询：0519-85607235/85607236 周女士邮箱：zy@ixun.info