



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 中国芳烃市场调研剖析与消费需求预测报告(2011-2015年)

## 一、调研说明

《中国芳烃市场调研剖析与消费需求预测报告(2011-2015年)》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/179785.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

## 二、摘要、目录、图表

芳香烃简称"芳烃",通常指分子中含有苯环结构的碳氢化合物。是闭链类的一种。具有苯环基本结构,历史上早期发现的这类化合物多有芳香味道,所以称这些烃类物质为芳香烃,后来发现的不具有芳香味道的烃类也都统一沿用这种叫法。例如苯、萘等。苯的同系物的通式是 $C_nH_{2n-6}$  ( $n \geq 6$ )。

《中国芳烃市场调研剖析与消费需求预测报告(2011-2015年)》侧重对芳烃行业运行环境、市场格局、产品市场供需、企业竞争的研究和行业发展趋势及市场规模增长的预测。通过研究芳烃行业市场的特征、竞争态势、市场现状及预测,使企业和投资者对芳烃行业整个市场的脉络更为清晰,从而保证投资者做出更为正确的决策。

### 第一章 芳烃产业相关概述

#### 第一节 芳烃基础概述

##### 一、芳烃来源

##### 二、芳烃生产方法

##### 三、芳烃按结构分类

#### 第二节 多环芳香烃阐述

##### 一、致癌性多环芳香的类别

##### 二、苯环类多环芳香烃

##### 三、三环芳香烃

##### 四、其他多环芳香烃

#### 第三节 国内外生产技术现状

##### 一、催化重整

##### 二、芳烃抽提

##### 三、甲苯歧化与烷基转移

##### 四、二甲苯异构化

##### 五、对二甲苯分离

### 第二章 2010-2011年世界芳烃产业运行态势分析

#### 第一节 2010-2011年世界芳烃产业发展综述

##### 一、世界芳烃产业回顾

##### 二、世界芳烃生产技术分析

### 三、近期国外芳烃装置分析

#### 第二节2010-2011年世界芳烃产业市场主要国家分析

##### 一、美国

##### 二、日本

##### 三、韩国

#### 第三节2011-2015年世界芳烃产业发展趋势分析

### 第三章 2010-2011年中国芳烃产业运行环境解析（PEST分析）

#### 第一节 2010-2011年中国宏观经济环境分析

##### 一、中国GDP分析

##### 二、消费价格指数分析

##### 三、城乡居民收入分析

##### 四、社会消费品零售总额

##### 五、全社会固定资产投资分析

##### 六、进出口总额及增长率分析

#### 第二节 2010-2011年中国芳烃行业政策环境分析

##### 一、纯苯的物化标准及用途

##### 二、石油混合二甲苯质量标准

##### 三、进出口政策分析

#### 第三节 2010-2011年中国芳烃行业社会环境分析

##### 一、人口环境分析

##### 二、教育环境分析

##### 三、文化环境分析

##### 四、生态环境分析

#### 第四节 2010-2011年中国芳烃行业技术环境分析

### 第四章2010-2011年中国芳烃产业运行形势分析

#### 第一节2010-2011年中国芳烃产业发展概述

##### 一、芳烃市场供给情况分析

##### 二、芳烃市场需求量

##### 三、新疆将建成世界最大的百万吨芳烃项目

#### 第二节2010-2011年中国芳烃价格分析

- 一、国际贸易现状
- 二、我国芳烃产品进出口价格和变化情况及规律
- 三、国内市场价格及变化情况

- 1、价格形成机制
- 2、市场价格波动情况及影响因素分析

### 第三节 芳烃国内拟建及在建项目

### 第四节 2010-2011年中国芳烃产业发展存在问题分析

## 第五章 2006-2010年中国有机化学原料制造行业主要数据监测分析

### 第一节 2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、从业人数增长分析
- 三、资产规模增长分析

### 第二节 2010年11月中国有机化学原料制造行业结构分析

#### 一、企业数量结构分析

- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析

#### 二、销售收入结构分析

- 1、不同类型分析
- 2、不同所有制分析

### 第三节 2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业产值分析

- 一、产成品增长分析
- 二、工业销售产值分析
- 三、出口交货值分析

### 第四节 2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业成本费用分析

- 一、销售成本分析
- 二、费用分析

### 第五节 2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业盈利能力分析

- 一、主要盈利指标分析
- 二、主要盈利能力指标分析

## 第六章 2006-2010年中国纯苯产量统计分析

## 第一节 2006-2009年全国纯苯产量分析

## 第二节 2010年1-11月全国及主要省份纯苯产量分析

## 第三节 2010年1-11月纯苯产量集中度分析

## 第七章 2006-2009年中国芳烃混合物进出口数据监测分析

### 第一节 2006-2009年中国芳烃混合物进口数据分析

#### 一、进口数量分析

#### 二、进口金额分析

### 第二节 2006-2009年中国芳烃混合物出口数据分析

#### 一、出口数量分析

#### 二、出口金额分析

### 第三节 2006-2009年中国芳烃混合物进出口平均单价分析

### 第四节 2006-2009年中国芳烃混合物进出口国家及地区分析

#### 一、进口国家及地区分析

#### 二、出口国家及地区分析

## 第八章 2006-2010年中国主要芳烃产量市场进出口数据监测

### 第一节 2006-2010年中国苯进出口数据监测分析

#### 一、苯进出口数量分析

#### 二、苯进出口金额分析

#### 三、苯进出口国家及地区分析

### 第二节 2006-2010年中国甲苯进出口数据监测分析

#### 一、甲苯进出口数量分析

#### 二、甲苯进出口金额分析

#### 三、甲苯进出口国家及地区分析

### 第三节 2006-2010年中国邻二甲苯进出口数据监测分析

#### 一、邻二甲苯进出口数量分析

#### 二、邻二甲苯进出口金额分析

#### 三、邻二甲苯进出口国家及地区分析

### 第四节 2006-2010年中国间二甲苯进出口数据监测分析

#### 一、间二甲苯进出口数量分析

#### 二、间二甲苯进出口金额分析

### 三、间二甲苯进出口国家及地区分析

#### 第五节2006-2010年中国对二甲苯进出口数据监测分析

##### 一、对二甲苯进出口数量分析

##### 二、对二甲苯进出口金额分析

##### 三、对二甲苯进出口国家及地区分析

#### 第六节 2006-2010年中国乙苯进出口数据监测分析

##### 一、乙苯进出口数量分析

##### 二、乙苯进出口金额分析

##### 三、乙苯进出口国家及地区分析

#### 第七节2006-2010年中国联苯进出口数据监测分析

##### 一、联苯进出口数量分析

##### 二、联苯进出口金额分析

##### 三、联苯进出口国家及地区分析

### 第九章 2010-2011年中国芳烃产业细分产品分析——纯苯

#### 第一节2010-2011年世界纯苯产业发展综述

##### 一、世界纯苯市场中长期分析

##### 二、2010-2011年世界纯苯产能分析

##### 三、2010-2011年世界纯苯市场需求变化分析

##### 四、2010-2011年世界纯苯市场供需平衡变化分析

##### 五、2010-2011年世界纯苯主要国家运行动态分析

#### 第二节2010-2011年中国纯苯产业运行形势分析

##### 一、纯苯价格行情飚升

##### 二、国内纯苯市场价格强劲拉升

##### 三、纯苯市场价格及下游市场需求缓慢推进

##### 四、纯苯市场持续小幅看涨

##### 五、纯苯市场缺口逐步缩小

##### 六、中国重点企业纯苯装置动态分析

#### 第三节 2010-2011年中国纯苯产业发展存在的问题分析

### 第十章2010-2011年中国芳烃产业细分产品分析——二甲苯

#### 第一节2010-2011年世界二甲苯产业综述

一、近期国外二甲苯装置动态

二、美国二甲苯动态回顾

三、韩国溶剂二甲苯出口分析

四、日本二甲苯出口统计

第二节2010-2011年中国二甲苯产业发展概述

一、2009年2月份二甲苯市场回暖

二、银兴公司技术创新为硝基二甲苯赢得半壁江山

三、二甲苯价格分析

四、2010-2011年二甲苯影响因素及后市预测分析

第三节2010-2011年部分企业二甲苯产销动态

第十一章2010-2011年中国芳烃产业市场竞争新格局透析

第一节2010-2011年中国芳烃产业竞争总况

一、芳烃产业市场竞争力分析

二、芳烃市场集中度分析

三、芳烃区域集中度分析

第二节 2010-2011年中国芳烃替代产品分析

一、替代品的性能

二、价格

三、消费群体接受程度

第三节2010-2011年中国芳烃产业提升竞争力策略分析

第十二章2010-2011年中国芳烃加工企业关键性竞争指标透析

第一节 石家庄焦化集团有限责任公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 江苏海邦化学有限公司

一、企业概况



二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 三明市三钢煤化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第四节 河北金瑞特化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第五节 镇江格兰春普化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第六节 上海新联精细化工有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

## 六、企业成长能力分析

### 第七节 镇江格兰春普化工有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

### 第八节 昆山连盛塑胶制品有限公司

#### 一、企业概况

#### 二、企业主要经济指标分析

#### 三、企业盈利能力分析

#### 四、企业偿债能力分析

#### 五、企业运营能力分析

#### 六、企业成长能力分析

## 第十三章 2011-2015年中国芳烃产业发展趋势预测分析

### 第一节 2011-2015年中国芳烃产业发展前景分析

#### 一、芳烃技术发展趋势分析

#### 二、芳烃细分产品发展前景分析

#### 三、芳烃市场竞争格局预测分析

### 第二节 2011-2015年中国芳烃产业市场预测分析

#### 一、芳烃主要产品供给预测分析

#### 二、芳烃市场需求预测分析

#### 三、芳烃主要产品进出口预测分析

### 第三节 2011-2015年中国芳烃产业市场盈利预测分析

## 第十四章 2011-2015年中国芳烃产业投资商机与风险预警

### 第一节 2011-2015年中国芳烃产业投资环境分析

### 第二节 2011-2015年中国芳烃产业投资机会分析

#### 一、芳烃投资吸引力分析

#### 二、芳烃主要产品投资潜力分析

### 第三节2011-2015年中国芳烃产业投资风险分析

#### 一、市场竞争风险分析

#### 二、原料风险分析

#### 三、政策风险分析

#### 第四节 专家建议

#### 图表目录：

图表：不同来源含芳烃馏分的典型组成

图表：芳烃转化关系

图表：2005-2010年中国GDP总量及增长趋势图

图表：2010年前三季度中国三产业增加值结构图

图表：2009-2010年中国CPI、PPI月度走势图

图表：2005-2010年我国城镇居民可支配收入增长趋势图

图表：2005-2010年我国农村居民人均纯收入增长趋势图

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数对比表

图表：1978-2009中国城乡居民恩格尔系数走势图

图表：2005-2009年中国工业增加值增长趋势图

图表：2009-2010年我国工业增加值分季度增速

图表：2005-2010年我国全社会固定资产投资额走势图

图表：2005-2010年我国城乡固定资产投资额对比图

图表：2005-2010年我国财政收入支出走势图

图表：2009年1月-2010年7月人民币兑美元汇率中间价

图表：2010年10月人民币汇率中间价对照表

图表：2009-2010年中国货币供应量统计表 单位：亿元

图表：2009-2010年中国货币供应量月度增速走势图

图表：2001-2009年中国外汇储备走势图

图表：2005-2009年中国外汇储备及增速变化图

图表：2010年10月20日中国人民币利率调整表

图表：我国历年存款准备金率调整情况统计表

图表：2005-2010年中国社会消费品零售总额增长趋势图

图表：2005-2010年我国货物进出口总额走势图

图表：2005-2010年中国货物进口总额和出口总额走势图

图表：2005-2009年中国就业人数走势图

图表：2005-2009年中国城镇就业人数走势图

图表：1978-2009年我国人口出生率、死亡率及自然增长率走势图

图表：1978-2009年我国总人口数量增长趋势图

图表：2009年人口数量及其构成

图表：2005-2009年我国普通高等教育、中等职业教育及普通高中招生人数走势图

图表：2001-2009年我国广播和电视节目综合人口覆盖率走势图

图表：1978-2009年中国城镇化率走势图

图表：2005-2009年我国研究与试验发展（R&D）经费支出走势图

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业亏损企业数量及增长率分析 单位：个

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业从业人数及同比增长分析 单位：个

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造企业总资产分析 单位：亿元

图表：2010年中国有机化学原料制造行业不同类型企业数量 单位：个

图表：2010年中国有机化学原料制造行业不同所有制企业数量 单位：个

图表：2010年中国有机化学原料制造行业不同类型销售收入 单位：千元

图表：2010年中国有机化学原料制造行业不同所有制销售收入 单位：千元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造产成品及增长分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造工业销售产值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造出口交货值分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业销售成本分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业费用分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业主要盈利指标分析 单位：亿元

图表：2006-2010年11月中国有机化学原料制造行业主要盈利能力指标分析

图表：2006-2010年全国纯苯产量分析

图表：2010年1-11月全国及主要省份纯苯产量分析

图表：2010年1-11月纯苯产量集中度分析

图表：2006-2010年中国芳烃混合物进出口数量分析

图表：2006-2010年中国芳烃混合物进出口金额分析

图表：2006-2010年中国芳烃混合物进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国芳烃混合物进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国苯进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国甲苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国甲苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国甲苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国甲苯进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国邻二甲苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国邻二甲苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国邻二甲苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国邻二甲苯进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国间二甲苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国间二甲苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国间二甲苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国间二甲苯进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国对二甲苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国对二甲苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国对二甲苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国对二甲苯进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国乙苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国乙苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国乙苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国乙苯进出口国家及地区分析

图表：2006-2010年中国联苯进出口数量分析

图表：2006-2010年中国联苯进出口金额分析

图表：2006-2010年中国联苯进出口平均单价分析

图表：2006-2010年中国联苯进出口国家及地区分析

图表：石家庄焦化集团有限责任公司主要经济指标走势图

图表：石家庄焦化集团有限责任公司经营收入走势图

图表：石家庄焦化集团有限责任公司盈利指标走势图

图表：石家庄焦化集团有限责任公司负债情况图

图表：石家庄焦化集团有限责任公司负债指标走势图

图表：石家庄焦化集团有限责任公司运营能力指标走势图

图表：石家庄焦化集团有限责任公司成长能力指标走势图

图表：江苏海邦化学有限公司主要经济指标走势图

图表：江苏海邦化学有限公司经营收入走势图

图表：江苏海邦化学有限公司盈利指标走势图

图表：江苏海邦化学有限公司负债情况图

图表：江苏海邦化学有限公司负债指标走势图

图表：江苏海邦化学有限公司运营能力指标走势图

图表：江苏海邦化学有限公司成长能力指标走势图

图表：三明市三钢煤化工有限公司主要经济指标走势图

图表：三明市三钢煤化工有限公司经营收入走势图

图表：三明市三钢煤化工有限公司盈利指标走势图

图表：三明市三钢煤化工有限公司负债情况图

图表：三明市三钢煤化工有限公司负债指标走势图

图表：三明市三钢煤化工有限公司运营能力指标走势图

图表：三明市三钢煤化工有限公司成长能力指标走势图

图表：河北金瑞特化工有限公司主要经济指标走势图

图表：河北金瑞特化工有限公司经营收入走势图

图表：河北金瑞特化工有限公司盈利指标走势图

图表：河北金瑞特化工有限公司负债情况图

图表：河北金瑞特化工有限公司负债指标走势图

图表：河北金瑞特化工有限公司运营能力指标走势图

图表：河北金瑞特化工有限公司成长能力指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司主要经济指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司经营收入走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司盈利指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司负债情况图

图表：镇江格兰春普化工有限公司负债指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司运营能力指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司成长能力指标走势图

图表：上海新联精细化工有限公司主要经济指标走势图

图表：上海新联精细化工有限公司经营收入走势图

图表：上海新联精细化工有限公司盈利指标走势图

图表：上海新联精细化工有限公司负债情况图

图表：上海新联精细化工有限公司负债指标走势图

图表：上海新联精细化工有限公司运营能力指标走势图

图表：上海新联精细化工有限公司成长能力指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司主要经济指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司经营收入走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司盈利指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司负债情况图

图表：镇江格兰春普化工有限公司负债指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司运营能力指标走势图

图表：镇江格兰春普化工有限公司成长能力指标走势图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司主要经济指标走势图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司经营收入走势图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司盈利指标走势图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司负债情况图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司负债指标走势图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司运营能力指标走势图

图表：昆山连盛塑胶制品有限公司成长能力指标走势图

图表：2011-2015年中国芳烃市场竞争格局预测分析

图表：2011-2015年中国芳烃主要产品供给预测分析

图表：2011-2015年中国芳烃市场需求预测分析

图表：2011-2015年中国芳烃主要产品进出口预测分析

图表：2011-2015年中国芳烃产业市场盈利预测分析

通过《中国芳烃市场调研剖析与消费需求预测报告(2011-2015年)》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业的发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/179785.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

### 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>



## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

### 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

### 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;  
数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;  
服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;  
良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。