

致：中华人民共和国商务部

**中华人民共和国四氯乙烯产业
反倾销调查申请书**

(公开文本)

北京市天路律师事务所

二〇一三年四月二十八日

致：中华人民共和国商务部

**中华人民共和国四氯乙烯产业
反倾销调查申请书**

(公开文本)

文件页数：正文共计 62 页

保密材料：

**申请人申请将本申请书注明保密的部分作保密处理。附
保密部分材料的非保密性概要。**

北京市天路律师事务所

二〇一三年四月二十八日

申请人：

名称： 山东新龙科技股份有限公司

地址： 山东省寿光市王高新龙工业园工业路南 pvc 公司西邻

邮编： 262709

电话： 0536-5424686

传真： 0536-5424888

法定代表人： 李法曾

总经理： 杨秀玲

联系人： 丁培杰

名称： 昊华鸿鹤化工有限责任公司

地址： 四川省自贡市鸿鹤坝 43 号

邮编： 643000

电话： 0813-4662402

传真： 0813-2760209

法定代表人： 谢学端

总经理： 谢学端

联系人： 郝新成

代理人：

反倾销调查申请人代理人： 北京市天路律师事务所

地址： 北京市西城区裕民路 18 号北环中心 910 室

邮编： 100029

电话： 010-82254378

传真： 010-82254379

网址： www.tianlulaw.com

电子邮件： tl@tianlulaw.com

目 录

第一部分 申请书正文.....	1
一、概况.....	1
(一) 利害关系方的情况.....	1
1. 申请人.....	1
2. 被申请调查产品和申请人申请对涉案产品的调查范围及其生产者和出口商的情况	6
(二) 被申请调查产品的出口数量及价格情况.....	10
1. 被申请调查产品的具体描述.....	10
2. 被申请调查产品在本申请提出之日前四年对中国出口的数量和金额.....	16
3. 被申请调查国家(地区)向中国出口四氯乙烯的价格及变动情况.....	23
4. 2012年4月至2013年3月被申请调查产品对中国出口的数量、金额、价格	25
5. 被申请调查产品在出口国(地区)或原产地国(地区)正常贸易渠道中用于消费的价格.....	25
二、累积评估.....	26
(一) 各被申请调查国家(地区)四氯乙烯的倾销幅度均在2%以上.....	26
(二) 各被申请调查国家(地区)四氯乙烯对中国出口数量占中国总进口量的比例均在3%以上.....	27
(三) 被申请调查产品之间以及被申请调查产品与国内同类产品之间的竞争关系...	27
三、估算的欧盟、美国被申请调查产品的倾销幅度.....	28
(一) 欧盟被申请调查产品的倾销幅度.....	28
1. 出口价格.....	28
2. 正常价值.....	29
3. 估算的欧盟被申请调查产品的倾销幅度.....	30
(二) 美国被申请调查产品的倾销幅度.....	31
1. 出口价格.....	31
2. 正常价值.....	32
3. 估算的美国被申请调查产品的倾销幅度.....	33

(三) 计算正常价值的相关信息	34
1. 出口国的经济发展情况、经济体制及市场化的程度	34
2. 申请人采用的计算正常价值的方法	34
四、国内产业因被申请调查产品倾销所受到的损害情况	34
(一) 被申请调查产品的绝对数量或相对于国内同类产品的生产或消费的增长情况	34
1. 被申请调查国家(地区)向中国出口四氯乙烯的数量及变动情况	34
2. 中国国内四氯乙烯的表观消费量	35
3. 被申请调查产品所占中国市场份额情况	36
4. 被申请调查产品出口国(地区)的出口能力	36
(二) 被申请调查产品的价格对中国国内同类产品价格的影响情况	37
1. 被申请调查产品的价格	37
2. 国内产业同类产品的价格	38
3. 被申请调查产品价格对中国国内同类产品价格的压制	39
(三) 被申请调查产品对国内产业的影响	42
1. 国内产业同类产品生产能力的变化	42
2. 国内产业同类产品产量的变化	42
3. 国内产业同类产品内销量的变化	44
4. 国内产业同类产品销售收入的变化	44
5. 国内产业同类产品市场份额的变化	45
6. 国内产业同类产品利润及利润率的变化	46
7. 国内产业同类产品投资收益率的变化	47
8. 国内产业同类产品经营现金流量的变化	48
9. 国内产业同类产品开工率的变化	49
10. 国内产业同类产品劳动生产率的变化	50
11. 国内产业同类产品价格的变化	51
12. 国内产业就业的变化	51
13. 国内产业就业人员人均工资的变化	52

14. 国内产业同类产品库存的变化	53
(四) 实质损害	54
1. 2009 年至 2012 年期间, 申请人生产经营状况长期不佳	54
2. 2013 年 1-3 月申请人生产经营状况进一步恶化	55
(五) 倾销与损害之间的因果关系	55
1. 该产品的市场背景	56
2. 被申请调查产品的影响	56
3. 其他因素	57
4. 倾销与损害因果关系的结论	58
五、结论和请求	59
(一) 结论	59
(二) 请求	59
第二部分 保密申请	60
一、保密申请	60
(一) 申请书正文	60
(二) 申请书附件	61
二、非保密性概要	61
第三部分 证据目录和清单	62

第一部分 申请书正文

概况与倾销幅度

一、概况

（一）利害关系方的情况

1. 申请人

1.1 申请人的名称、地址、邮编、电话、传真及联系人

申请人：以下两家生产厂家代表中国四氯乙烯产业。

名称：山东新龙科技股份有限公司（以下简称“山东新龙”）

地址：山东省寿光市王高新龙工业园工业路南 pvc 公司西邻

邮编：262709

电话：0536-5424686

传真：0536-5424888

法定代表人：李法曾

总经理：杨秀玲

联系人：丁培杰

名称：昊华鸿鹤化工有限责任公司（以下简称“昊华鸿鹤”）

地址：四川省自贡市鸿鹤坝 43 号

邮编：643000

电话：0813-4662402

传真：0813-2760209

法定代表人：谢学端

总经理：谢学端

联系人：郝新成

1.2 支持企业的名称、地址、邮编、电话、传真及联系人

支持企业：以下生产厂家表示支持本次四氯乙烯反倾销调查申请。

名称：阿拉善达康三四氯乙烯有限公司（以下简称“阿拉善达康”）

地址：内蒙古自治区阿拉善经济开发区

邮编：750336

电话：0473-3443765

传真：0473-3443765

法定代表人：胡开文

联系人：王琰

名称：宁夏康美化工有限公司（以下简称“宁夏康美”）

地址：宁夏回族自治区平罗县

邮编：750336

电话：0952-3950280

传真：0952-3950297

法定代表人：余奇凯

联系人：张国君

名称：山东聊城鲁西化工第六化肥有限公司（以下简称“鲁西化工”）

地址：山东省聊城市经济开发区顾官屯镇鲁西化工工业园

邮编：252200

电话：0635-3481566

传真：0635-3481672

法定代表人：李刚

联系人：张永黎

1.3 申请企业及支持企业在本申请提出之日前四年每年同类产品（与被申请调查产品同类的产品）的产量及占中国国内同类产品总产量的比例

表 1：2009 年至 2013 年 1-3 月申请企业及支持企业四氯乙烯产量
及占全国总产量的比例¹

¹因保密需要，申请企业产量合计的真实数据并未列出。为了说明其变化趋势，假定 2009 年申请企业产量合计为 100，2010 年至 2013 年 1-3 月的数据是以此为基数计算得出。支持企业产量合计、申请企业产量占全国总产量的比

单位：吨

	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年1-3月
申请企业产量合计	100	145.06	259.45	428.27	93.16
支持企业产量合计	100	109.20	245.08	1581.78	381.97
申请企业产量占全国总产量的比例	100	108.79	140.55	124.63	113.53
支持企业产量占全国总产量的比例	100	81.80	132.61	460.00	465.23
申请企业与支持企业产量合计占全国总产量的比例	31.94%	33.26%	44.45%	58.43%	55.78%
全国总产量	19500	26000	36000	67000	16000

注：上表申请企业产量数据，见附件四；支持企业产量数据，见附件七，全国总产量数据由中国氯碱工业协会提供，见附件六。

根据上表，2012年申请企业产量占全国总产量的【 】, 2013年1-3月占全国总产量的【 】。另有阿拉善达康三四氯乙烯有限公司、宁夏康美化工有限公司及山东聊城鲁西化工第六化肥有限公司作为本次反倾销调查申请的支持企业（见附件七），2012年支持企业的产量占全国总产量的【 】, 2013年1-3月占全国总产量的【 】。

2012年申请企业及支持企业产量合计占全国总产量的58.43%，2013年1-3月占全国总产量的55.78%，因此申请人符合《中华人民共和国反倾销条例》（以下简称《条例》）所规定的国内产业标准，具备《条例》所规定的申请人资格，有权代表中国四氯乙烯产业对原产于欧盟、美国的进口四氯乙烯提起反倾销调查的申请。

1.4 反倾销调查申请人代理人情况

为申请题述反倾销调查之目的，申请人授权北京市天路律师事务所（以下简称“天路律师事务所”）作为其全权代理人，参与提请反倾销调查的申请及调查工作，具体代理权限见授权委托书（见附件一）。

天路律师事务所根据申请人的委托，指派该所高强律师（律师执业证号：11101199910835150）、杨鹏律师（律师执业证号：11101200810789320）处理与本案有关的全部事宜（见附件二）。

例、支持企业产量占全国总产量的比例三个指标同此。

反倾销调查申请人代理人：北京市天路律师事务所
地址：北京市西城区裕民路 18 号北环中心大厦 910 室
邮编：100029
电话：010-82254378
传真：010-82254379
网址：www.tianlulaw.com
电子邮件：tl@tianlulaw.com

1.5 国内其他生产企业

根据申请人的了解，除申请企业与支持企业外，中国国内其他主要四氯乙烯生产企业包括但不限于：

宁波巨化化工科技有限公司
地址：浙江省宁波市化工业区北海路 266 号 3 号楼
邮编：31500
电话：0574-8655782
传真：0574-8655782

1.6 产品与国内外产业简介

四氯乙烯，又称全氯乙烯，英文名称为 Perchloroethylene 或 Tetrachloroethylene（简称 PCE）。四氯乙烯为乙烯中全部氢原子被氯取代而生成的化合物。

四氯乙烯为无色透明液体，具有类似乙醚的气味。分子式 C_2Cl_4 ，分子量 165.82，熔点 $-22.2^{\circ}C$ ，沸点 $121.2^{\circ}C$ ，相对密度（水=1）1.6226，蒸气密度 5.83，蒸汽压 $2.11kPa/20^{\circ}C$ 。四氯乙烯不溶于水（溶于约 10000 份体积水），可混溶于乙醇、乙醚、氯仿、苯等大多数有机溶剂；能溶解多种物质（如橡胶、树脂、脂肪、三氯化铝、硫、碘、氯化汞）。遇水可缓慢分解成三氯乙酸和盐酸。有水存在对铁、铝、锌有腐蚀（但可加稳定剂加以抑制）。非可燃性液体。高温引起分解，分解条件不同分解产物不一样，主要为盐酸、光气、一氧化碳。如有活性炭存在，加热至 $700^{\circ}C$ 分解生成六氯化苯和六氯乙烷。被强氧化剂氧化。与钡粉、铍粉、锂屑、四氧化二氮、氢氧化钠发生剧烈化学反应。

四氯乙烯是一种重要的有机氯产品，用途广泛，在工业上主要用作有机溶剂、干洗剂、脱硫剂、织物整理剂、金属去污剂、脂肪类萃取剂、有机合成和热传递介质，医疗上用作驱虫药，以及制冷剂 HCFC-123、HCFC-124 和 HFC-125 等的中间体等。

自 1925 年四氯乙烯实现工业化生产以来，在世界范围内得到了很大的发展。2012 年，全球四氯乙烯（PCE）的总生产能力约为 51.5 万吨。生产装置主要集中在美国、欧盟和亚洲地区的中国和日本。其中美国四氯乙烯产能约为 22.3 万吨，约占全球产能的 43.30%；欧盟四氯乙烯产能约为 13.3 万吨，约占全球产能的 25.83%；中国四氯乙烯产能约为 11.6 万吨，约占全球产能的 22.52%；日本四氯乙烯产能约为 2.7 万吨，约占全球产能的 5.24%。2009 年年初，英国英力士公司（ICI）决定在欧洲市场关闭 12 万吨/年四氯乙烯装置，对全球四氯乙烯市场造成了不小的影响，短期内导致国际市场供应量锐减，同时也带动了我国四氯乙烯的生产（见附件五）。

2012 年，全球四氯乙烯的产量约 42.8 万吨，消费量约 40.49 万吨。四氯乙烯的消费区域主要集中在美国、欧盟和亚洲的中国，其中美国的消费量约为 17.01 万吨，占全球总消费量的 42.01%；欧盟地区的消费量约 5.77 万吨，占全球总消费量的 14.25%；中国的消费量约 8.06 万吨，占全球总消费量的 19.91%（见附件五）。

2012 年全球四氯乙烯消费领域和消费构成分布为：干洗 58%，金属清洗 24%，气雾剂 10%，其他 8%（见附件五）。

2012 年，美国四氯乙烯的生产能力约 22.3 万吨，产量约 20.3 万吨，消费量约 17.01 万吨。美国四氯乙烯的生产厂家主要有美国陶氏化学公司、美国西方化学公司以及美国 PPG 工业公司，其中美国陶氏化学公司四氯乙烯产能约 8 万吨，美国西方化学公司约 7.5 万吨，美国 PPG 工业公司约 6.8 万吨。2012 年，欧盟地区四氯乙烯的生产能力约 13.3 万吨，产量约 12.5 万吨，消费量约 5.77 万吨。欧盟四氯乙烯的生产厂家主要分布在法国和德国，为法国苏威公司以及德国陶氏化学公司，其中法国苏威公司（Solvay SA）四氯乙烯产能约 3.3 万吨，德国陶氏化学公司约 10 万吨（见附件五）。

我国四氯乙烯生产起步较晚，发展也比较缓慢。我国四氯乙烯的研究开发始于 20 世纪 50 年代，但直到 20 世纪 80 年代才真正实现工业化生产。80 年代，为满足国内清洗行业发展的需要，上海曙光化工厂的原料中间体四氯乙烯开始走进市场，并建立了年产 1500 吨的以三氯乙烯为原料、皂化法脱 HCl 的四氯乙烯生产装置，最高年产量达 1200 吨。

到 2005 年，国内四氯乙烯生产厂家约 20 余家，生产能力约 2.5 万吨/年，产量约 1 万吨/年。国内四氯乙烯生产装置规模过小，生产工艺水平相对比较落后，产量和质量有待提高，一些企业逐渐停产。

2005 年后，为满足市场需求，一些企业投资建设了大型四氯乙烯装置。目前，国内比较大的四氯乙烯生产企业主要有宁波巨化化工科技有限公司、昊华鸿鹤化工有限责任公司、山东新龙科技股份有限公司、阿拉善达康三四氯乙烯有限公司、宁夏康美化工有限公司、山东聊城鲁西化工第六化肥公司等几家。2012 年全国四氯乙烯生产企业的生产能力约 11.6 万吨，产量约 6.7 万吨，消费量约 8.06 万吨。

2. 被申请调查产品和申请人申请对涉案产品的调查范围及其生产者和出口商的情况

2.1 被申请调查产品和申请人申请对涉案产品的调查范围

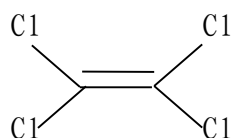
被申请调查产品：四氯乙烯

英文名称：Perchloroethylene 或 tetrachloroethylene (PCE)

化学品类别：有机物--烃的衍生物

化学分子式：C₂Cl₄

化学结构式：



调查范围：原产于欧盟、美国的进口四氯乙烯。

2.2 被申请调查产品的生产者和出口商的情况

2.2.1 被申请调查产品的主要生产者（包括但不限于）

(1) 法国苏威公司 (SOLVAY BENVIC EUROPE - FRANCE S. A. S.)

地址：AVENUE DE TAVAUX 21800 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR, France

电话：+33 380467300

传真：+33 380467302

网址：www.solvay.com

(2) 德国陶氏化学公司(The Dow Chemical Company)

地址: Am Kronberger Hang 465824 Schwalbach/Ts, Deutschland

电话: +49 6196 566-0

传真: +49 6196 566-444

网址: www.dow.com

(3) 美国陶氏化学公司(The Dow Chemical Company)

地址: 2030 Dow Center Midland, Michigan 48674, USA

电话: (989) 636-1000

传真: (989) 832-1465

网址: www.dow.com

(4) 美国 PPG 工业公司 (PPG Industries)

地址: Pittsburgh, PA 15272, USA

电话: +1-888-774-2001

传真: +1-888-774-2001

网址: www.ppg.com

(5) 美国西方化学公司(Occidengal Chemical)

地址: 10889 Wilshire Boulevard Los Angeles, California
90024-4201, USA

电话: +1-972-404-3800

传真: +1-972-448-6631

网址: www.oxy.com

2.2.2 向中国出口该产品的主要出口商（包括但不限于）

(1) 法国苏威公司(SOLVAY BENVIC EUROPE - FRANCE S. A. S.)

地址: AVENUE DE TAVAUX 21800 CHEVIGNY-SAINT-SAUVEUR, France

电话: +33 380467300

传真: +33 380467302

网址: www.solvay.com

(2) 德国陶氏化学公司(The Dow Chemical Company)

地址: Am Kronberger Hang 465824 Schwalbach/Ts, Deutschland

电话: +49 6196 566-0
传真: +49 6196 566-444
网址: www.dow.com

(3) 美国陶氏化学公司(The Dow Chemical Company)

地址: 2030 Dow Center Midland, Michigan 48674, USA
电话: (989) 636-1000
传真: (989) 832-1465
网址: www.dow.com

(4) 美国 PPG 工业公司 (PPG Industries)

地址: Pittsburgh, PA 15272, USA
电话: +1-888-774-2001
传真: +1-888-774-2001
网址: www.ppg.com

(5) 美国西方化学公司(Occidengal Chemical)

地址: 10889 Wilshire Boulevard Los Angeles, California
90024-4201, USA
电话: +1-972-404-3800
传真: +1-972-448-6631
网址: www.oxy.com

2.3 被申请调查产品的主要进口商（包括但不限于）

(1) 阿科玛大金先端氟化工(常熟)有限公司

地址: 江苏省常熟市江苏高科技氟化学工业园海宁路 18 号
邮编: 215522
电话: 0512-5232-5982
传真: 0512-5232-2788

(2) 山东华安新材料有限公司

地址: 山东省淄博市周村区城北路西首
邮编: 255300
电话: 0533-6558011

传真：0533-6539999

(3) 中化近代环保化工（西安）有限公司

地址：陕西省西安市经济技术开发区泾河工业园区泾渭路

邮编：324075

电话：029-86031134

传真：029-86030128

(4) 太仓中化环保化工有限公司

地址：江苏省太仓市港口开发区石化区滨江南路18号中化太仓化工产业园

邮编：215433

电话：0512-53713212

传真：0512-53713199

(5) 中国家用电器进出口公司

地址：北京市朝阳区劲松九区910号

邮编：100021

电话：010-67766688

传真：010-67766688

(6) 四介国际贸易（上海）有限公司

地址：上海市闵行区虹梅路3211号五楼510室

邮编：201103

电话：021-51696077

传真：021-51696055

(7) 中化物产股份有限公司

地址：上海市番禺路1号四楼

邮编：200052

电话：021-62103300

传真：021-62515400

(8) 广州丰天化工有限公司

地址：广东省广州市人民北路686号广东电台大厦8楼

邮编：510000

电话：020-61166988

传真：020-36235718

（二）被申请调查产品的出口数量及价格情况

1. 被申请调查产品的具体描述

1.1 被申请调查产品

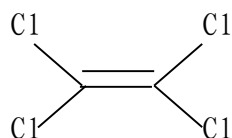
被申请调查产品：四氯乙烯

英文名称：Perchloroethylene 或 tetrachloroethylene (PCE)

化学品类别：有机物--烃的衍生物

化学分子式：C₂Cl₄

化学结构式：



物理化学特性：四氯乙烯为无色透明液体，具有类似乙醚的气味。分子式 C₂Cl₄，分子量 165.82，熔点 -22.2℃，沸点 121.2℃，相对密度(水=1) 1.6226，蒸气密度 5.83，蒸汽压 2.11kPa/20℃。四氯乙烯不溶于水（溶于约 10000 份体积水），可混溶于乙醇、乙醚、氯仿、苯等大多数有机溶剂；能溶解多种物质（如橡胶、树脂、脂肪、三氯化铝、硫、碘、氯化汞）。遇水可缓慢分解成三氯乙酸和盐酸。有水存在对铁、铝、锌有腐蚀（但可加稳定剂加以抑制）。非可燃性液体。高温引起分解，分解条件不同分解产物不一样，主要为盐酸、光气、一氧化碳。如有活性炭存在，加热至 700℃ 分解生成六氯化苯和六氯乙烷。被强氧化剂氧化。与钡粉、铍粉、锂屑、四氧化二氮、氢氧化钠发生剧烈化学反应。

主要用途：四氯乙烯是一种重要的有机氯产品，用途广泛，在工业上主要用作有机溶剂、干洗剂、脱硫剂、织物整理剂、金属去污剂、脂肪类萃取剂、有机合成和热传递介质，医疗上用作驱虫药，以及制冷剂 HCFC-123、HCFC-124 和 HFC-125 等的中间体等。

1.2 被申请调查产品在中国海关的税则号及原产地、出口国

四氯乙烯在中国海关的税则号为：29032300。

原产地、出口国（地区）：欧盟、美国。

1.3 被申请调查产品与国内同类产品的比较

1.3.1 国内同类产品基本描述

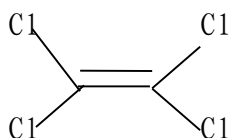
国内同类产品：四氯乙烯

英文名称：Perchloroethylene 或 tetrachloroethylene (PCE)

化学品类别：有机物--烃的衍生物

化学分子式：C₂Cl₄

化学结构式：



物理化学特性：四氯乙烯为无色透明液体，具有类似乙醚的气味。分子式 C₂Cl₄，分子量 165.82，熔点 -22.2℃，沸点 121.2℃，相对密度(水=1) 1.6226，蒸气密度 5.83，蒸汽压 2.11kPa/20℃。四氯乙烯不溶于水（溶于约 10000 份体积水），可混溶于乙醇、乙醚、氯仿、苯等大多数有机溶剂；能溶解多种物质（如橡胶、树脂、脂肪、三氯化铝、硫、碘、氯化汞）。遇水可缓慢分解成三氯乙酸和盐酸。有水存在对铁、铝、锌有腐蚀（但可加稳定剂加以抑制）。非可燃性液体。高温引起分解，分解条件不同分解产物不一样，主要为盐酸、光气、一氧化碳。如有活性炭存在，加热至 700℃ 分解生成六氯化苯和六氯乙烷。被强氧化剂氧化。与钡粉、铍粉、锂屑、四氧化二氮、氢氧化钠发生剧烈化学反应。

主要用途：四氯乙烯是一种重要的有机氯产品，用途广泛，在工业上主要用作有机溶剂、干洗剂、脱硫剂、织物整理剂、金属去污剂、脂肪类萃取剂、有机合成和热传递介质，医疗上用作驱虫药，以及制冷剂 HCFC-123、HCFC-124 和 HFC-125 等的中间体等。

1.3.2 被申请调查产品的物理、化学特性与国内同类产品的相同或相似性（包括规格、产品外观等）

被申请调查产品与国内同类产品物理化学特性上是相同的，外观均为无色透明液体，具有类似乙醚的气味。分子式 C_2Cl_4 ，分子量 165.82，熔点 $-22.2^{\circ}C$ ，沸点 $121.2^{\circ}C$ ，相对密度(水=1) 1.6226，蒸气密度 5.83，蒸汽压 2.11kPa/ $20^{\circ}C$ 。四氯乙烯不溶于水（溶于约 10000 份体积水），可混溶于乙醇、乙醚、氯仿、苯等大多数有机溶剂；能溶解多种物质（如橡胶、树脂、脂肪、三氯化铝、硫、碘、氯化汞）。遇水可缓慢分解成三氯乙酸和盐酸。有水存在对铁、铝、锌有腐蚀（但可加稳定剂加以抑制）。非可燃性液体。高温引起分解，分解条件不同分解产物不一样，主要为盐酸、光气、一氧化碳。如有活性炭存在，加热至 $700^{\circ}C$ 分解生成六氯化苯和六氯乙烷。被强氧化剂氧化。与钡粉、铍粉、锂屑、四氧化二氮、氢氧化钠发生剧烈化学反应。

1.3.3 被申请调查产品的生产工艺与国内同类产品的相同或相似性

国内外生产四氯乙烯主要采用乙炔法、乙烯氧氯化法、乙烯直接氯化法和 C1~C3 烃类热氯化法四种。

四氯乙烯最初工业化生产的生产工艺为乙炔法，即由乙炔和氯气通过光氯化制得，后来德国做了改进，先合成三氯乙烯，进一步氯化生成五氯乙烷，再脱氯化氢生产四氯乙烯，即 2 步氯化 2 步皂化法。简言之，即先合成三氯乙烯，或作商品，或作为向下生产四氯乙烯的原料。该方法可单独生产三氯乙烯或四氯乙烯，也可联产三氯乙烯或四氯乙烯。

乙烯氧氯化法是美国匹兹堡玻璃公司（PPG）首先开发成功的由二氯乙烷、氯、氧流化床气固催化氧氯化联产三氯乙烯/四氯乙烯，于 1964 年在路易斯安那州查尔斯湖厂工业化生产，后来在原料来源及反应工艺等方面作了若干改进。

乙烯直接氯化法是由乙烯或 C2 氯代烃液相加压氯化联产三氯乙烯和四氯乙烯，该方法是由日本东亚合成化学公司于 1968 年开发成功并于 1973 年实现工业化生产的。

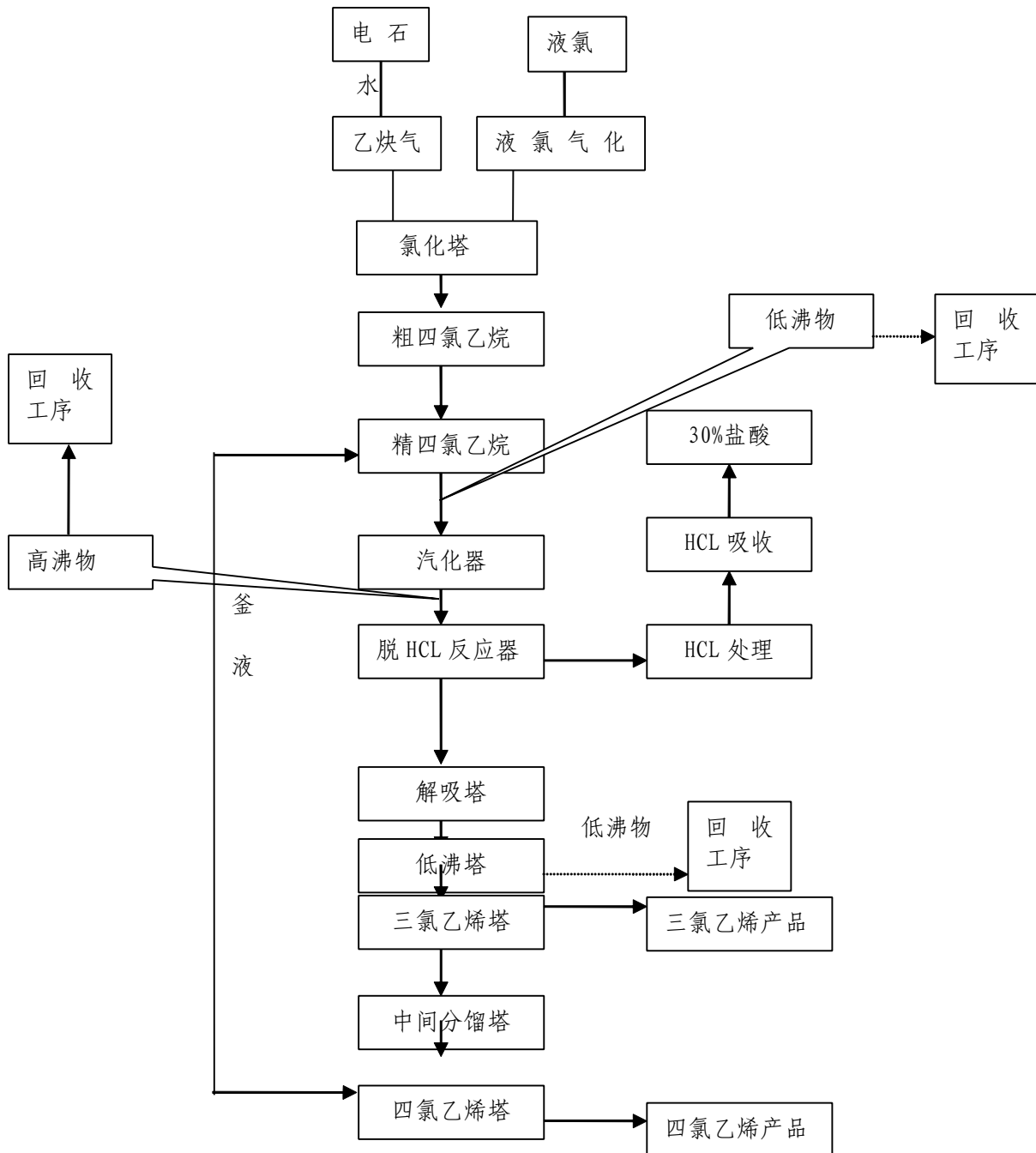
乙烯氧氯化法和乙烯直接氯化法都是以乙烯为原料，乙烯和氯加成生成二氯乙烷，二氯乙烷再经氧氯化反应可同时得到三氯乙烯和四氯乙烯（联产），两种产品的比例可通过原料中二氯乙烯、氯、氧之间的比例来调节。

C1~C3 烃类热氯化法是由美国科学设计公司（S.D.）发展了低碳烃类或其氯化物的一段氯化热裂化联产四氯乙烯和四氯化碳的乙炔法生产四氯乙烯的一种方法。该方法

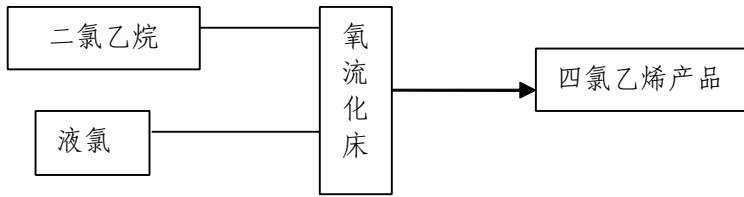
是由甲烷、乙烷、丙烷等低级烃类或者一些氯代烃可以氯化或者氯解成四氯乙烯。副产的四氯化碳可以作为产品，也可以再循环回氯化过程，经氯解生成四氯乙烯。

上述生产方法的工艺流程图如下。

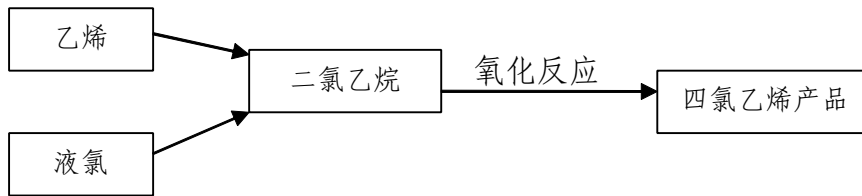
乙炔法：



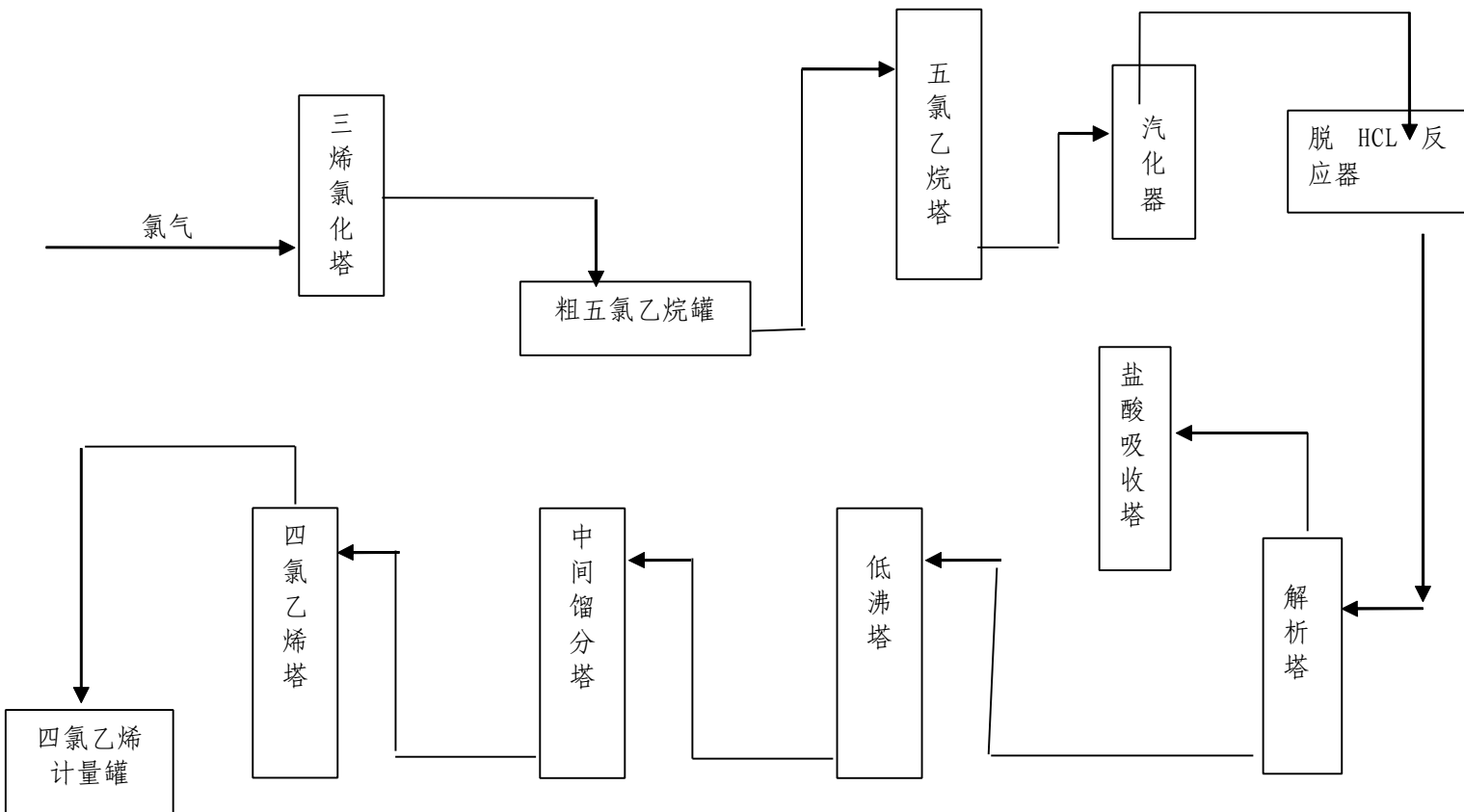
乙烯氧氯化法:



乙烯直接氯化法:



C1~C3 烃类热氯化法:



据了解,美国陶氏化学公司采用乙烯直接氯化法,美国 PPG 公司采用乙烯氧氯化法,德国陶氏化学公司、法国苏威公司以及美国西方化学公司采用 C1~C3 烃类热氯化法。我国四氯乙烯的生产工艺主要是乙炔法和 C1~C3 烃类热氯化法,其中申请企业山东新龙采用乙炔法,昊华鸿鹤采用 C1~C3 烃类热氯化法(即四氯化碳转化法),支持企业阿拉善达康和宁夏康美均采用乙炔法生产工艺,鲁西化工采用 C1~C3 烃类热氯化法。

因此,我国国内企业生产四氯乙烯产品的生产工艺和生产方法同国外被申请调查产品基本相同。不管采用何种生产设备与工艺,对生产出来的四氯乙烯产品特性、质量、用途等方面并无实质影响。

1.3.4 被申请调查产品与国内同类产品的用途和市场特征的相同或相似性

A 用途

被申请调查产品与国内同类产品的用途完全相同,在工业上主要用作有机溶剂、干洗剂、脱硫剂、织物整理剂、金属去污剂、脂肪类萃取剂、有机合成和热传递介质,医疗上用作驱虫药,以及制冷剂 HCFC-123、HCFC-124 和 HFC-125 等的中间体等。

B 有无可替代产品:无。

C 分销渠道

被申请调查产品与国内同类产品均是通过中间商转销或直接销售到产品的最终用户。

1.3.5 结论

综上所述,被申请调查产品与国内同类产品物理特性、化学特性、制造过程和生产工艺、市场用途、销售渠道等方面是相同或相似的,在市场上具有直接竞争关系。因此,二者属于同类产品,具有可比性和可替代性。

2. 被申请调查产品在本申请提出之日前四年对中国出口的数量和金额

2.1 被申请调查产品向中国出口的数量、金额等情况

表 2：2009 年至 2013 年 1-3 月被申请调查产品出口情况统计表²

单位：吨，美元，美元/吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
欧盟	数量	15089.141	21160.081	6745.570	11650.315	1647.002	10142.755
	金额	9001250	18494025	11938941	9893468	1788766	5431670
	价格	596.54	874.01	1769.89	849.20	1086.07	535.52
	比例	77.54%	49.32%	23.68%	54.23%	29.95%	95.35%
美国	数量	3794.907	19857.409	20329.780	8941.637	3396.907	0
	金额	1937705	17510286	45125316	7932708	3283369	0
	价格	510.61	881.80	2219.67	887.17	966.58	
	比例	19.50%	46.28%	71.35%	41.62%	61.77%	
两国（地区）合计	数量	18884.048	41017.490	27075.350	20591.952	5043.909	10142.755
	金额	10938955	36004311	57064257	17826176	5072135	5431670
	价格	579.27	877.78	2107.61	865.69	1005.60	535.52
	比例	97.05%	95.60%	95.03%	95.85%	91.72%	95.35%
中国 总进口	数量	19458.720	42904.282	28491.050	21482.952	5499.309	10637.755
	金额	11317395	38257385	59233347	18728462	5587341	5808860
	价格	581.61	891.69	2079.02	871.78	1016.01	546.06
	比例	100%	100%	100%	100%	100%	100%

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②表中比例是指被申请调查国家（地区）向中国出口的数量占中国进口总量的比例。

2.2 被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的数量及变动情况

2.2.1 各被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的数量及变动情况

表 3：2009 年至 2013 年 1-3 月各被申请调查国家向中国出口四氯乙烯数量变动表

单位：吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
欧盟	数量	15089.141	21160.081	6745.57	11650.315	1647.002	10142.755
	变化幅度	—	40.23%	-68.12%	72.71%	—	515.83%
	2012 年与	—	—	—	-22.79%	—	—

² 如无特别说明，在本申请书中，下列术语定义如下：

出口（总）数量：被申请调查国家（地区）向中国出口被申请调查产品的（总）数量；

出口（总）金额：被申请调查国家（地区）向中国出口被申请调查产品的（总）金额；

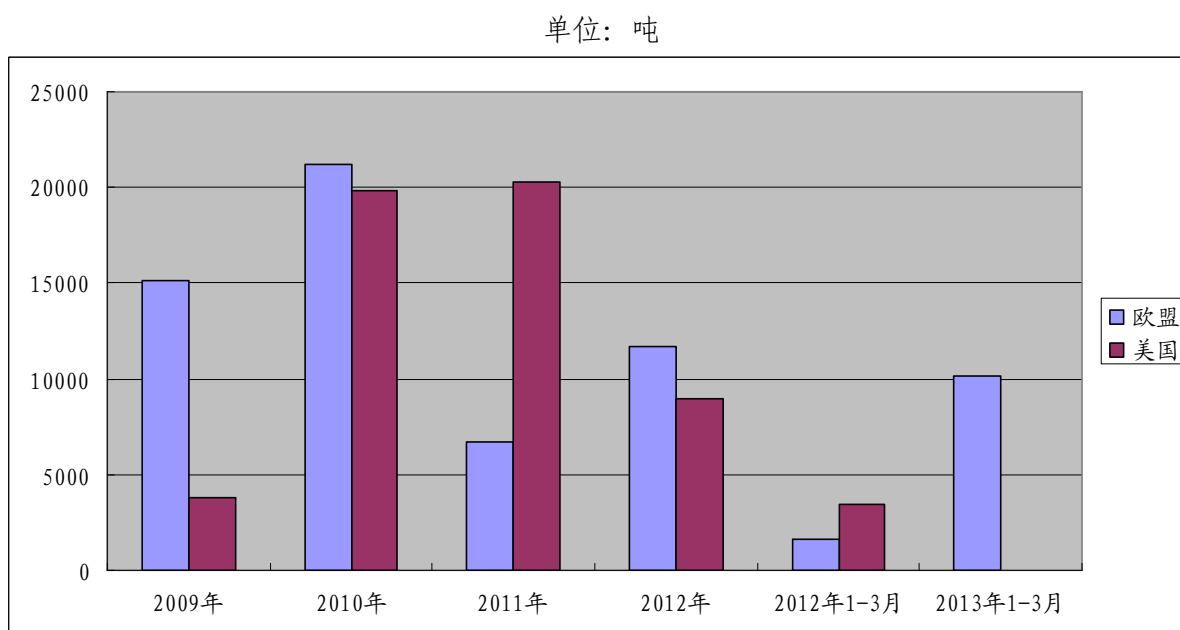
出口（平均）价格：被申请调查国家（地区）向中国出口被申请调查产品的（平均）价格。

	2009年相比 变化幅度						
美国	数量	3794.907	19857.409	20329.78	8941.637	3396.907	0
	变化幅度	—	423.26%	2.38%	-56.02%	—	-100.00%
	2012年与 2009年相比 变化幅度	—	—	—	135.62%	—	—

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

图 1：2009 年至 2013 年 1-3 月各被申请调查国家（地区）
向中国出口四氯乙烯数量变动图



2.2.2 被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯的数量及变动情况

表 4：2009 年至 2012 年被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯数量变动表

单位：吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年
两国（地 区）合计	数量	18884.048	41017.490	27075.350	20591.952
	变化幅度	—	117.21%	-33.99%	-23.95%
	2012 年与 2009 年 相比变化幅度	—	—	—	9.04%
中国 总进口	数量	19458.72	42904.282	28491.05	21482.952
	变化幅度	—	120.49%	-33.59%	-24.60%

	2012年与2009年 相比变化幅度	---	---	---	10.40%
--	-----------------------	-----	-----	-----	--------

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②2009年至2012年变化幅度为环比。

图 2：2009 年至 2012 年被申请调查国家（地区）合计
向中国出口四氯乙烯数量变动图

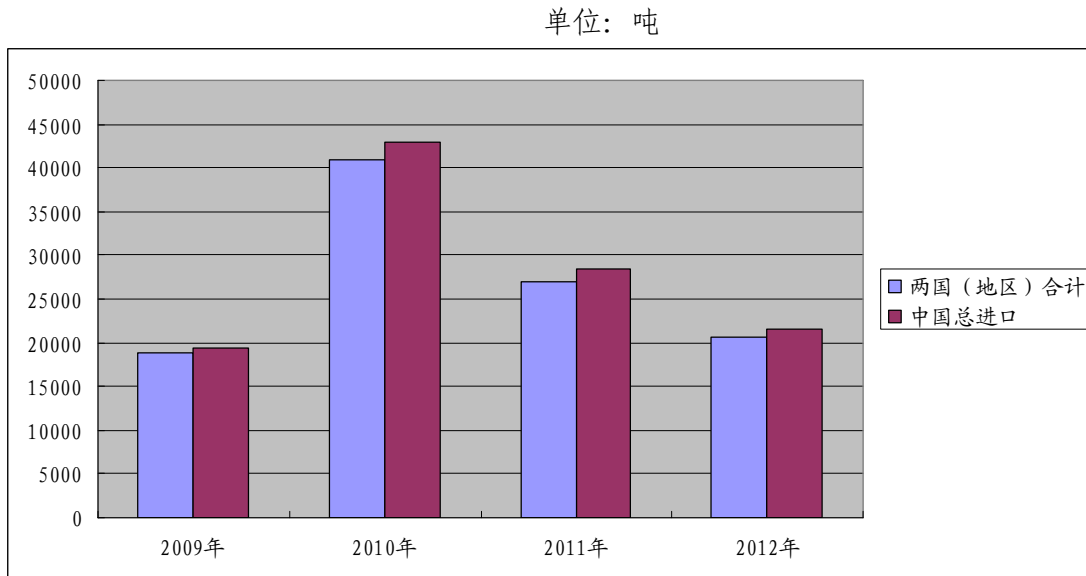


表 5：2012 年 1-3 月与 2013 年 1-3 月被申请调查国家（地区）合计
向中国出口四氯乙烯数量变动表

单位：吨

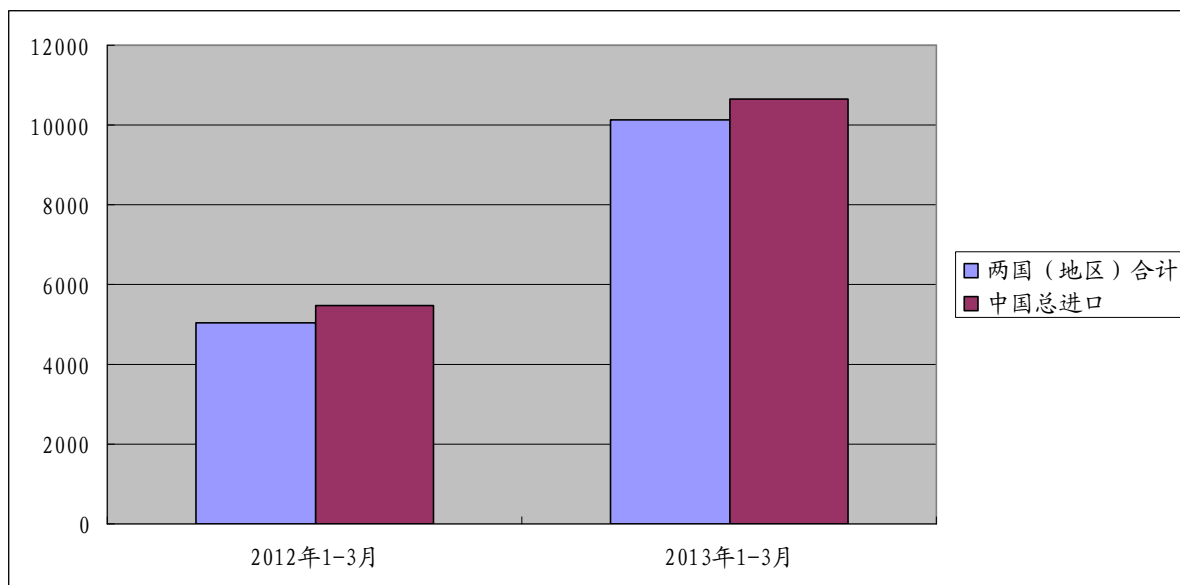
		2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
两国（地区）合计	数量	5043.909	10142.755
	变化幅度	---	101.09%
中国 总进口	数量	5499.309	10637.755
	变化幅度	---	93.44%

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②2013 年 1-3 月与 2012 年 1-3 月变化幅度为同期比。

图 3：2012 年 1-3 月与 2013 年 1-3 月被申请调查国家（地区）合计
向中国出口四氯乙烯数量变动图

单位：吨



从以上图表可以看出，欧盟和美国是对中国出口四氯乙烯最主要的国家和地区，近年来两国（地区）大量向中国出口四氯乙烯，且出口数量总体呈增长趋势。

2009年至2012年，欧盟四氯乙烯对中国出口数量分别为15089.141吨、21160.081吨、6745.57吨、11650.315吨，2010年比2009年增长了40.23%，2011年比2010年下降了68.12%，2012年比2011年增长了72.71%，比2009年下降了22.79%。2013年1-3月欧盟对中国出口四氯乙烯10142.755吨，比2012年同期增长了515.83%。

2009年至2012年，美国四氯乙烯对中国出口数量分别为3794.907吨、19857.409吨、20329.78吨、8941.637吨，2010年比2009年增长了423.26%，2011年比2010年增长了2.38%，2012年比2011年下降了56.02%，比2009年增长了135.62%。2013年1-3月美国没有对中国出口四氯乙烯。

2009年至2012年，欧盟和美国两国（地区）四氯乙烯合计对中国出口数量分别为18884.048吨、41017.490吨、27075.350吨、20591.952吨，2010年比2009年增长了117.21%，2011年比2010年下降了33.99%，2012年虽比2011年下降了23.95%，但仍比2009年增长了9.04%。2013年1-3月两国（地区）合计对中国出口四氯乙烯10142.755吨，比2012年同期增长了101.09%。

2009年至2013年1-3月，欧盟、美国四氯乙烯对中国出口数量占同期中国进口总量的比例分别为97.05%、95.60%、95.03%、95.85%、95.35%，在此期间均高达95%以上，基本垄断了中国的进口货源。

2.3 被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的贸易方式变化情况

表 6：2009 年至 2012 年被申请调查国家（地区）
向中国出口四氯乙烯贸易方式情况

单位：吨

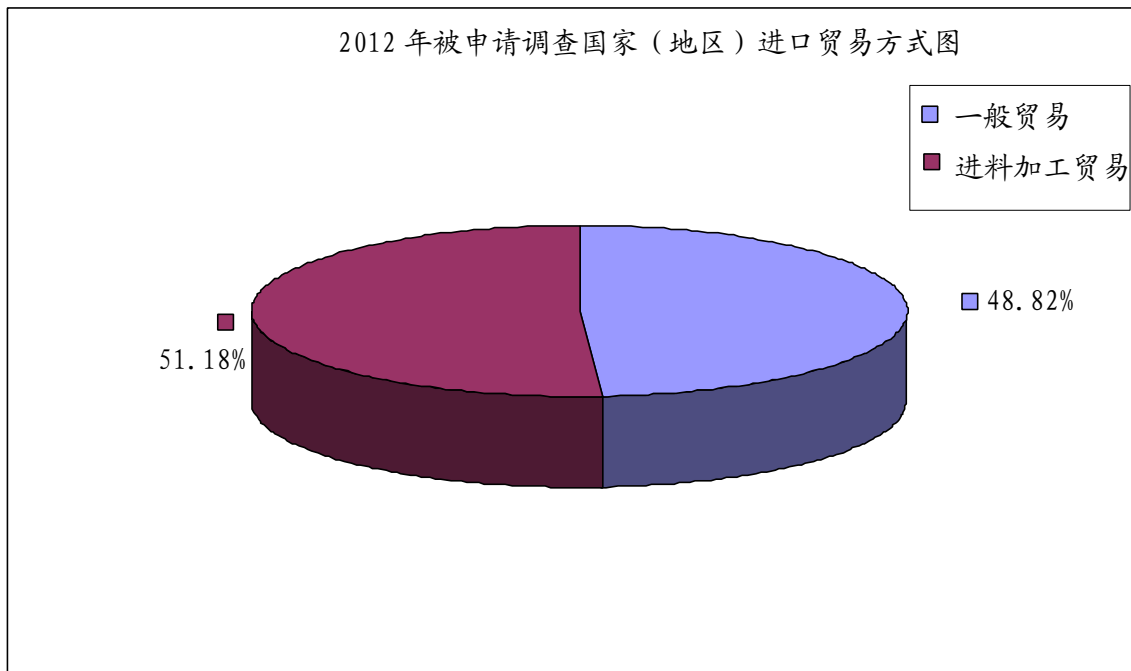
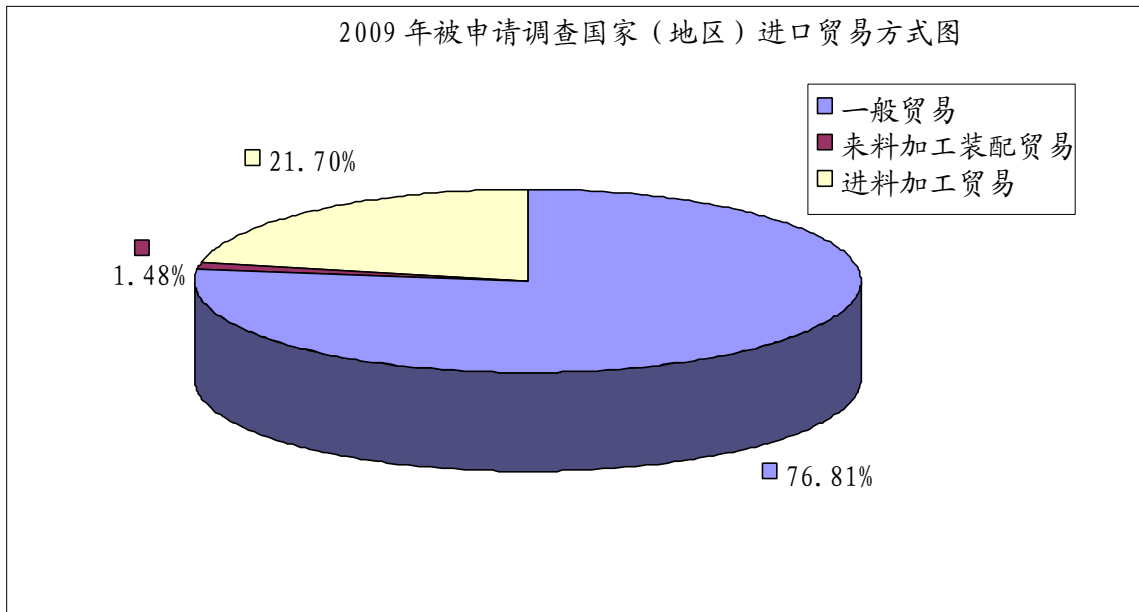
			欧盟	美国	两国（地区） 合计
2009 年	一般贸易	数量	10710.764	3794.907	14505.671
		比例	70.98%	100%	76.81%
	来料加工装配贸易	数量	279.720		279.720
		比例	1.85%		1.48%
	进料加工贸易	数量	4098.657		4098.657
		比例	27.16%		21.70%
	出口数量			15089.141	3794.907
2010 年	一般贸易	数量	8084.645	9656.193	17740.838
		比例	38.21%	48.63%	43.25%
	来料加工装配贸易	数量	105.894		105.894
		比例	0.50%		0.26%
	进料加工贸易	数量	12969.542	10201.216	23170.758
		比例	61.29%	51.37%	56.49%
	出口数量			21160.081	19857.409
2011 年	一般贸易	数量	5455.810	5105.533	10561.343
		比例	80.88%	25.11%	39.01%
	来料加工装配贸易	数量	239.76		239.760
		比例	3.55%		0.89%
	进料加工贸易	数量	1050	15224.247	16274.247
		比例	15.57%	74.89%	60.11%
	出口数量			6745.570	20329.780
2012 年	一般贸易	数量	6197.011	3855.005	10052.016
		比例	53.19%	43.11%	48.82%
	进料加工贸易	数量	5453.304	5086.632	10539.936
		比例	46.81%	56.89%	51.18%
	出口数量			11650.315	8941.637

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②数量为不同贸易方式下各国（地区）向中国出口四氯乙烯的数量。

③比例为不同贸易方式下各国（地区）向中国出口数量占其合计出口数量的比例。

图 4： 2009 年与 2012 年被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的贸易方式比例变化图



从以上图表可以看出，2009 年至 2012 年被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯主要采取一般贸易和进料加工贸易方式。

2009年至2012年，欧盟四氯乙烯对中国出口的一般贸易量占其对中国出口总量的比例分别为70.98%、38.21%、80.88%、53.19%，总体呈下降趋势。2009年至2012年，欧盟四氯乙烯对中国出口的进料加工贸易量占其对中国出口总量的比例分别为27.16%、61.29%、15.57%、46.81%，总体呈增加趋势。

2009年至2012年，美国四氯乙烯对中国出口的一般贸易量占其对中国出口总量的比例分别为100%、48.63%、25.11%、43.11%，总体呈下降趋势。2009年至2012年，美国四氯乙烯对中国出口的进料加工贸易量占其对中国出口总量的比例分别为0%、51.37%、74.89%、56.89%，总体呈增加趋势。

2009年至2012年，两国（地区）合计四氯乙烯对中国出口的一般贸易量占其对中国出口总量的比例分别为76.81%、43.25%、39.01%、48.82%，总体呈下降趋势。2009年至2012年，两国（地区）合计四氯乙烯对中国出口的进料加工贸易量占其对中国出口总量的比例分别为21.70%、56.49%、60.11%、51.18%，总体呈增加趋势。

3. 被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的价格及变动情况

3.1 各被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的平均价格及变动情况

表7：2009年至2013年1-3月各被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的平均价格变动表

单位：美元/吨

		2009年	2010年	2011年	2012年	2013年 1-3月
欧盟	价格	596.54	874.01	1769.89	849.20	535.52
	变化幅度	—	46.51%	102.50%	-52.02%	-36.94%
	2012年与2009年 相比变化幅度	—	—	—	42.35%	—
美国	价格	510.61	881.8	2219.67	887.17	—
	变化幅度	—	72.70%	151.72%	-60.03%	—
	2012年与2009年 相比变化幅度	—	—	—	73.75%	—

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②出口价格=出口金额÷出口数量（即加权平均价格）。

③2009年至2013年1-3月变化幅度为环比。

3.2 被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯的平均价格及变动情况

表 8：2009 年至 2013 年 1-3 月被申请调查国家（地区）合计
向中国出口四氯乙烯的平均价格变动表

单位：美元/吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
两国(地区) 合计	价格	579.27	877.78	2107.61	865.69	535.52
	变化幅度	—	51.53%	140.11%	-58.93%	-38.14%
	2012 年与 2009 年相比变化幅度	—	—	—	49.44%	—
中国 总进口	价格	581.61	891.69	2079.02	871.78	546.06
	变化幅度	—	53.31%	133.16%	-58.07%	-37.36%
	2012 年与 2009 年相比变化幅度	—	—	—	49.89%	—

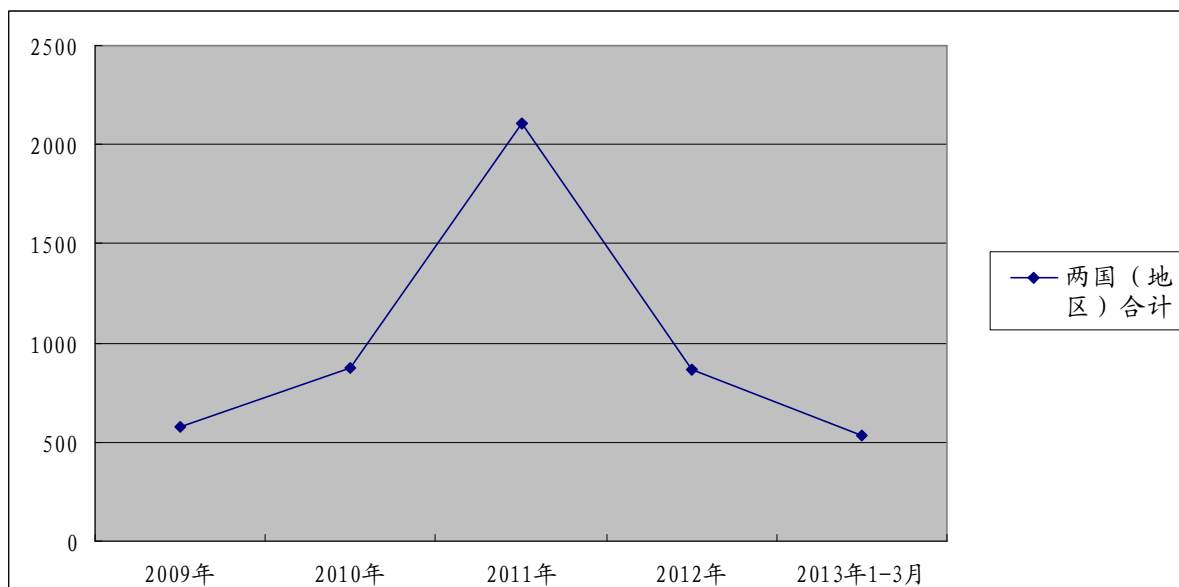
注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②出口价格=出口金额÷出口数量（即加权平均价格）。

③2009 年至 2013 年 1-3 月变化幅度为环比。

图 5：2009 年至 2013 年 1-3 月被申请调查国家（地区）合计
向中国出口四氯乙烯的平均价格变动图

单位：美元/吨



从以上图表可以看出，欧盟、美国四氯乙烯对中国的出口价格在 2009 年至 2011 年期间虽有一定上涨，但在 2012 年却出现了大幅下降，2013 年 1-3 月继续下降。

2009年至2012年，欧盟向中国出口四氯乙烯的平均价格分别为596.54美元/吨、874.01美元/吨、1769.89美元/吨、849.2美元/吨，2010年比2009年上涨了46.51%，2011年比2010年上涨了102.50%，2012年比2011年下降了52.02%。2013年1-3月欧盟向中国出口四氯乙烯的平均价格为535.52美元/吨，比2012年下降了36.94%。

2009年至2012年，美国向中国出口四氯乙烯的平均价格分别为510.61美元/吨、881.8美元/吨、2219.67美元/吨、887.17美元/吨，2010年比2009年上涨了72.70%，2011年比2010年上涨了151.72%，2012年比2011年下降了60.03%。2013年1-3月美国没有向中国出口四氯乙烯。

2009年至2012年，欧盟、美国两国（地区）合计向中国出口四氯乙烯的平均价格分别为579.27美元/吨、877.78美元/吨、2107.61美元/吨、865.69美元/吨，2010年比2009年上涨了51.53%，2011年比2010年上涨了140.11%，2012年比2011年下降了58.93%。2013年1-3月两国（地区）合计向中国出口四氯乙烯的平均价格为535.52美元/吨，比2012年下降了38.14%。

4. 2012年4月至2013年3月被申请调查产品对中国出口的数量、金额、价格

表9：2012年4月至2013年3月被申请调查产品对中国出口的数量、金额、价格

单位：吨，美元，美元/吨

2012年4月至2013年3月	欧盟	美国	两国（地区）合计
数量	20146.068	5544.730	25690.798
金额	13536372	4649339	18185711
价格	671.91	838.51	707.87

注：上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

5. 被申请调查产品在出口国（地区）或原产地国（地区）正常贸易渠道中用于消费的价格

5.1 被申请调查产品在出口国（地区）或原产地国（地区）用于消费的价格

表10：2012年4月至2013年3月被申请调查国家（地区）国内（地区内）四氯乙烯平均价格表

单位：美元/吨

	2012年4月至2013年3月
欧盟	1570
美国	1870

注：上表数据见附件五。

对于上述两国（地区），本申请书以出口国国内（地区内）通过正常贸易渠道进行交易的平均价格分别作为确定该国（地区）出口的四氯乙烯正常价值的基础。

5.2 向第三国出口的价格

欧盟、美国两国（地区）的四氯乙烯向其他国家的出口也存在倾销的可能，因此其向第三国出口的价格不具有可比性，不应采用。

5.3 结构价格：生产成本加合理费用及利润的价格

四氯乙烯在欧盟、美国两国（地区）的销售价格属于正常贸易过程中用于消费的价格，具有可比性，没有必要采用结构价格推算其正常价值。

二、累积评估

根据《条例》第九条的规定，倾销进口产品来自两个以上国家（地区），并且同时满足一定条件的³，可以就倾销进口产品对国内产业造成的影响进行累积评估。

（一）各被申请调查国家（地区）四氯乙烯的倾销幅度均在2%以上

根据申请人的初步证据估算，各被申请调查国家（地区）在2012年4月至2013年3月向中国出口的四氯乙烯的倾销幅度均在2%以上，不属于可以忽略不计的范围，具体倾销幅度见下表：

³ 《条例》第九条规定：

（一）来自每一国家（地区）的倾销进口产品的倾销幅度不小于2%，并且其进口量不属于可忽略不计的；
（二）根据倾销进口产品之间以及倾销进口产品与国内同类产品之间的竞争条件，进行累积评估是适当的。
可忽略不计，是指来自一个国家（地区）的倾销进口产品的数量占同类产品总进口量的比例低于3%；但是，低于3%的若干国家（地区）的总进口量超过同类产品总进口量7%的除外。

表 11：2012 年 4 月至 2013 年 3 月各被申请调查国家（地区）被申请调查产品的倾销幅度表

	倾销幅度
欧盟	145.63%
美国	143.56%

（二）各被申请调查国家（地区）四氯乙烯对中国出口数量占中国总进口量的比例均在 3%以上

表 12：2012 年 4 月至 2013 年 3 月各被申请调查国家（地区）
向中国出口四氯乙烯数量及比例表

单位：吨

	数量	比例
欧盟	20146.068	75.68%
美国	5544.730	20.83%
中国总进口	26621.398	100%

注：上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

表中比例是指被申请调查国家（地区）向中国出口的数量占中国总进口量的比例。

根据上述表格可以看出，2012 年 4 月至 2013 年 3 月欧盟、美国等被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的数量占中国总进口量的比例分别为 75.68%、20.83%，均超出可以忽略不计的范围。

（三）被申请调查产品之间以及被申请调查产品与国内同类产品之间的竞争关系

各被申请调查国家（地区）向中国出口的四氯乙烯属于同类产品，其物理和化学性质、生产工艺、产品用途等方面基本相同，而且其在中国的销售渠道、销售客户群体基本相同，在中国市场上具有直接竞争关系。

各被申请调查国家（地区）向中国出口的四氯乙烯与国内产业生产的四氯乙烯属于同类产品，其物理和化学性质、生产工艺、产品用途等方面基本相同，而且其在中国的销售渠道、销售客户群体基本相同，在中国市场上具有直接的竞争关系（见第一部分一（二）1.3“被申请调查产品与国内同类产品的比较”）。

鉴于上述理由和分析，申请人认为：对被申请调查国家（地区）向中国出口的四氯乙烯对国内产业造成的损害进行累积评估是适当的。

三、估算的欧盟、美国被申请调查产品的倾销幅度

（一）欧盟被申请调查产品的倾销幅度

1. 出口价格

1.1 调整前欧盟被申请调查产品的出口价格

表 13: 调整前 2012 年 4 月至 2013 年 3 月欧盟被申请调查产品出口价格表

单位：美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
出口价格	671.91

注：上表价格是以全国海关信息中心统计的欧盟被申请调查产品的出口数量和出口金额为基础计算得出（即加权平均价格）。

1.2 需作调整的项目

在上述出口价格基础上，需对如下项目进行调整：

因申请人在出厂价（不含税）的基础上比较及计算被申请调查产品的倾销幅度，所以只需考虑扣除如下项目：

国际运费、国际保险费、国内运费、国内保险费、包装费、折扣、信用成本、仓储、商检费、出口税、关税和其他费用。上述费用可以分为境外环节费用和境内环节费用。

关于国际运费和国际保险费，申请人了解到从欧盟至中国的保险费率约为 0.15%，海运费约为 70 美元/吨（见附件八）。

境内环节费用，因资料限制，申请人参照中国国内厂家上述费用占其销售价格的比例，推定欧盟四氯乙烯境内环节费用为其 FOB 价格的 12%（见附件四）。因此，

调整后价格=[调整前价格 × (1 - 0.165%⁴) - 70] × (1 - 12%)

1.3 调整后欧盟被申请调查产品的出口价格

表 14: 调整后 2012 年 4 月至 2013 年 3 月欧盟被申请调查产品出口价格表

单位: 美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
出口价格	528.71

1.4 申请人保留的权利

鉴于申请人掌握资料的限制, 申请人保留按《条例》第五条第(二)款规定对出口价格进行变动和推定的权利。

2. 正常价值

2.1 调整前欧盟被申请调查产品在地区内用于消费的价格

表 15: 调整前 2012 年 4 月至 2013 年 3 月欧盟地区内四氯乙烯平均售价表

单位: 美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
地区内销价	1570

注: 上表数据见附件五。

2.2 需作调整的项目

申请人将在出厂价环节上对正常价值和出口价格进行比较, 需对欧盟地区内四氯乙烯售价进行与地区内销售有关的信用成本、质量保证费用、回扣、国内运费和包装费、佣金等环节上的调整。

由于欧盟的价格是其地区内销价, 包括装货费、运费、保险费以及其他销售费用等。

⁴ 申请人根据国际惯例, 保险金额采用的计算办法为 CIF 价格乘以 110%。计算出保险金额后, 再由保险金额乘以保险费率计算出保险费。因此, 在扣除保险费时, 应扣除 CIF 价格的 110% × 0.15%, 计 0.165%。

为了在出厂价环节上与调整后的出口价格进行可比性比较，这些费用应予扣除。但是申请人多方努力仍无法获得上述数据，因此申请人决定参照中国国内厂家的情况，推定装货费、运费、保险费等费用为销价的4%（见附件四）。这样，欧盟四氯乙烯调整后的正常价值为：

$$\text{调整后正常价值} = \text{调整前地区内销价} \times (1 - 4\%)$$

2.3 调整后欧盟被申请调查产品的正常价值

表 16：调整后 2012 年 4 月至 2013 年 3 月欧盟地区内四氯乙烯正常价值表

单位：美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
正常价值	1507.20

2.4 申请人保留的权利

鉴于申请人掌握资料的限制，申请人保留按《条例》第四条第（二）款规定对正常价值进行变动和推定的权利。

3. 估算的欧盟被申请调查产品的倾销幅度

表 17：欧盟被申请调查产品的倾销幅度

单位：美元/吨

		2012 年 4 月至 2013 年 3 月
调整前	出口价格	671.91
	地区内销价	1570
调整后	出口价格	528.71
	正常价值	1507.20
	倾销数额	978.49
	倾销幅度	145.63%

注：① 倾销数额 = 正常价值（调整后） - 出口价格（调整后）。

② 倾销幅度 = 倾销数额 ÷ 出口价格（调整后）。

从上表可以看出，2012 年 4 月至 2013 年 3 月欧盟向中国出口四氯乙烯的倾销数额

为 978.49 美元/吨，倾销幅度为 145.63%。

（二）美国被申请调查产品的倾销幅度

1. 出口价格

1.1 调整前美国被申请调查产品的出口价格

表 18: 调整前 2012 年 4 月至 2013 年 3 月美国被申请调查产品出口价格表

单位：美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
出口价格	838.51

注：上表价格是以全国海关信息中心统计的美国被申请调查产品的出口数量和出口金额为基础计算得出（即加权平均价格）。

1.2 需作调整的项目

在上述出口价格基础上，需对如下项目进行调整：

因申请人在出厂价（不含税）的基础上比较及计算被申请调查产品的倾销幅度，所以只需考虑扣除如下项目：

国际运费、国际保险费、国内运费、国内保险费、包装费、折扣、信用成本、仓储、商检费、出口税、关税和其他费用。上述费用可以分为境外环节费用和境内环节费用。

关于国际运费和国际保险费，申请人了解到从美国至中国的保险费率约为 0.15%，海运费约为 165 美元/吨（见附件八）。

境内环节费用，因资料限制，申请人参照中国国内厂家上述费用占其销售价格的比例，推定美国四氯乙烯境内环节费用为其 FOB 价格的 12%（见附件四）。因此，

$$\text{调整后价格} = [\text{调整前价格} \times (1 - 0.165\%) - 165] \times (1 - 12\%)$$

⁵ 申请人根据国际惯例，保险金额采用的计算办法为 CIF 价格乘以 110%。计算出保险金额后，再由保险金额乘以保

1.3 调整后美国被申请调查产品的出口价格

表 19: 调整后 2012 年 4 月至 2013 年 3 月美国被申请调查产品出口价格表

单位: 美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
出口价格	591.47

1.4 申请人保留的权利

鉴于申请人掌握资料的限制, 申请人保留按《条例》第五条第(二)款规定对出口价格进行变动和推定的权利。

2. 正常价值

2.1 调整前美国被申请调查产品在国内用于消费的价格

表 20: 调整前 2012 年 4 月至 2013 年 3 月美国国内四氯乙烯平均售价表

单位: 美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
国内销价	1870

注: 上表数据见附件五。

2.2 需作调整的项目

申请人将在出厂价环节上对正常价值和出口价格进行比较, 需对美国国内四氯乙烯售价进行与国内销售有关的信用成本、质量保证费用、回扣、国内运费和包装费、佣金等环节上的调整。

由于美国的价格是其国内销价, 包括装货费、运费、保险费以及其他销售费用等。为了在出厂价环节上与调整后的出口价格进行可比性比较, 这些费用应予扣除。但是申请人多方努力仍无法获得上述数据, 因此申请人决定参照中国国内厂家的情况, 推定装货费、运费、保险费等费用为销价的 4% (见附件四)。这样, 美国四氯乙烯调整后的正常

险费率计算出保险费。因此, 在扣除保险费时, 应扣除 CIF 价格的 $110\% \times 0.15\%$, 计 0.165%。

价值为：

$$\text{调整后正常价值} = \text{调整前国内销价} \times (1 - 4\%)$$

2.3 调整后美国被申请调查产品的正常价值

表 21：调整后 2012 年 4 月至 2013 年 3 月美国国内四氯乙烯正常价值表

单位：美元/吨

	2012 年 4 月至 2013 年 3 月
正常价值	1795.20

2.4 申请人保留的权利

鉴于申请人掌握资料的限制，申请人保留按《条例》第四条第（二）款规定对正常价值进行变动和推定的权利。

3. 估算的美国被申请调查产品的倾销幅度

表 22：美国被申请调查产品的倾销幅度

单位：美元/吨

		2012 年 4 月至 2013 年 3 月
调整前	出口价格	838.51
	国内销价	1870
调整后	出口价格	591.47
	正常价值	1795.2
	倾销数额	1203.73
	倾销幅度	143.56%

注：① 倾销数额=正常价值（调整后）- 出口价格（调整后）。

② 倾销幅度=倾销数额 ÷ 出口价格（调整前）。

从上表可以看出，2012 年 4 月至 2013 年 3 月美国向中国出口四氯乙烯的倾销数额为 1203.73 美元/吨，倾销幅度为 143.56%。

（三）计算正常价值的相关信息

1. 出口国的经济发展情况、经济体制及市场化的程度

欧盟、美国均是发达的资本主义国家和地区，市场化程度相当高。其国内（地区内）四氯乙烯生产企业的成本、期间费用、销售价格等均可以作为计算正常价值的基础。

2. 申请人采用的计算正常价值的方法

本申请书以欧盟、美国四氯乙烯在其本国（地区）正常贸易过程中的平均销售价格作为调整以前的正常价值。

四、国内产业因被申请调查产品倾销所受到的损害情况

（一）被申请调查产品的绝对数量或相对于国内同类产品的生产或消费的增长情况

1. 被申请调查国家（地区）向中国出口四氯乙烯的数量及变动情况

表 23：2009 年至 2013 年 1-3 月欧盟、美国向中国出口四氯乙烯数量变动表

单位：吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
欧盟	数量	15089.141	21160.081	6745.57	11650.315	1647.002	10142.755
	变化幅度	---	40.23%	-68.12%	72.71%	---	515.83%
	2012 年与 2009 年相比 变化幅度	---	---	---	-22.79%	---	---
美国	数量	3794.907	19857.409	20329.78	8941.637	3396.907	0
	变化幅度	---	423.26%	2.38%	-56.02%	---	-100.00%
	2012 年与 2009 年相比 变化幅度	---	---	---	135.62%	---	---
两国 (地区)合 计	数量	18884.048	41017.49	27075.35	20591.952	5043.909	10142.755
	变化幅度	---	117.21%	-33.99%	-23.95%	---	101.09%
	2012 年与 2009 年相比	---	---	---	9.04%	---	---

	变化幅度						
中国 总进 口	数量	19458.72	42904.282	28491.05	21482.952	5499.309	10637.755
	变化幅度	---	120.49%	-33.59%	-24.60%	---	93.44%
	2012年与 2009年相比 变化幅度	---	---	---	10.40%	---	---

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

从上表可以看出，近年来欧盟和美国大量向中国出口四氯乙烯，且出口数量总体呈增长趋势。

2009年至2012年，欧盟和美国两国（地区）四氯乙烯合计对中国出口数量分别为18884.048吨、41017.490吨、27075.350吨、20591.952吨，2010年比2009年增长了117.21%，2011年比2010年下降了33.99%，2012年虽比2011年下降了23.95%，但仍比2009年增长了9.04%。2013年1-3月两国（地区）四氯乙烯合计对中国出口数量为10142.755吨，比2012年同期增长了101.09%。

2. 中国国内四氯乙烯的表观消费量

表 24：2009 年至 2013 年 1-3 月中国国内四氯乙烯表观消费量表

单位：吨

	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
全国总产量	19500	26000	36000	67000	16000
进口总量	19458.72	42904.282	28491.05	21482.952	10637.755
出口总量	796.718	1161.715	3565.804	7872.721	1730.020
表观消费量	38162.002	67742.567	60925.246	80610.231	24907.735
变化幅度	---	77.51%	-10.06%	32.31%	---
2012 年与 2009 年 相比变化幅度	---	---	---	111.23%	---

注：①上表进出口数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②全国总产量数据由中国氯碱工业协会提供，见附件六。

③国内表观消费量=全国总产量+进口总量-出口总量。

④2009年至2012年变化幅度为环比。

从上表可以看出，近年来中国四氯乙烯市场一直处于快速发展期，国内对四氯乙烯的市场需求一直比较强劲。2009年至2013年1-3月，中国国内四氯乙烯的表观消费量

分别为 38162.002 吨、67742.567 吨、60925.246 吨、80610.231 吨、24907.735 吨。2010 年比 2009 年增长了 77.51%，2011 年比 2010 年减少了 10.06%，2012 年比 2011 年增长了 32.31%，比 2009 年增长了 111.23%。

3. 被申请调查产品所占中国市场份额情况

表 25: 2009 年至 2013 年 1-3 月被申请调查产品所占中国市场份额表

单位: 吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
欧盟	出口数量	15089.141	21160.081	6745.57	11650.315	10142.755
	市场份额	39.54%	31.24%	11.07%	14.45%	40.72%
美国	出口数量	3794.907	19857.409	20329.78	8941.637	0
	市场份额	9.94%	29.31%	33.37%	11.09%	—
两国（地区）合计	出口数量	18884.048	41017.49	27075.35	20591.952	10142.755
	市场份额	49.48%	60.55%	44.44%	25.55%	40.72%
中国国内表观消费量		38162.002	67742.567	60925.246	80610.231	24907.735

注：①出口数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②市场份额=出口数量÷中国国内表观消费量×100%，国内表观消费量数据见表 24。

从上表可以看出，近年来欧盟和美国四氯乙烯占中国国内市场份额的比例一直比较高，2012 年才有所下降，2009 年至 2013 年 1-3 月两国（地区）合计市场份额分别为 49.48%、60.55%、44.44%、25.55%、40.72%，在此期间平均比例高达 44%。

4. 被申请调查产品出口国（地区）的出口能力

表 26: 2012 年欧盟、美国四氯乙烯产能、产量、消费量及出口能力表

单位: 万吨

	产能	产量	消费量	出口能力
欧盟	13.3	12.5	5.77	7.53
美国	22.3	20.3	17.01	5.29

注：①上表数据见附件五。

②出口能力=产能-消费量。

从上表可以看出，欧盟、美国等被申请调查国家（地区）四氯乙烯的产能远远超出了其国内（地区内）的消费需求，具有很强的出口能力，对海外市场特别是中国市场有

很强的依赖性。2012年，欧盟四氯乙烯产能约13.3万吨，产量约12.5万吨，消费量约5.77万吨，出口能力约7.53万吨，出口能力占其产能的比例高达57%；美国四氯乙烯产能约22.3万吨，产量约20.3万吨，消费量约17.01万吨，出口能力约5.29万吨，出口能力占其产能的比例高达24%。

（二）被申请调查产品的价格对中国国内同类产品价格的影响情况

1. 被申请调查产品的价格

表 27：2009 年至 2013 年 1-3 月欧盟、美国向中国出口四氯乙烯的平均价格变动表

单位：美元/吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
欧盟	价格	596.54	874.01	1769.89	849.2	535.52
	变化幅度	—	46.51%	102.50%	-52.02%	-36.94%
	2012 年与 2009 年 相比变化幅度	—	—	—	42.35%	—
美国	价格	510.61	881.80	2219.67	887.17	—
	变化幅度	—	72.70%	151.72%	-60.03%	—
	2012 年与 2009 年 相比变化幅度	—	—	—	73.75%	—
两国（地区） 合计	价格	579.27	877.78	2107.61	865.69	535.52
	变化幅度	—	51.53%	140.11%	-58.93%	-38.14%
	2012 年与 2009 年 相比变化幅度	—	—	—	49.44%	—

注：①上表数据来自全国海关信息中心的统计，见附件三。

②出口价格=出口金额÷出口数量（即加权平均价格）。

③2009 年至 2013 年 1-3 月变化幅度为环比。

从上表可以看出，欧盟、美国四氯乙烯对中国的出口价格在 2009 年至 2011 年期间虽有一定上涨，但在 2012 年却出现了大幅下降，2013 年 1-3 月继续下降。

2009 年至 2012 年，欧盟、美国两国（地区）合计向中国出口四氯乙烯的平均价格分别为 579.27 美元/吨、877.78 美元/吨、2107.61 美元/吨、865.69 美元/吨，2010 年比 2009 年上涨了 51.53%，2011 年比 2010 年上涨了 140.11%，2012 年比 2011 年下降了 58.93%，比 2009 年上涨了 49.44%。2013 年 1-3 月两国（地区）合计向中国出口四氯乙烯的平均价格为 535.52 美元/吨，比 2012 年下降了 38.14%。

2. 国内产业同类产品的价格

表 28: 2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品价格表

单位: 元/吨

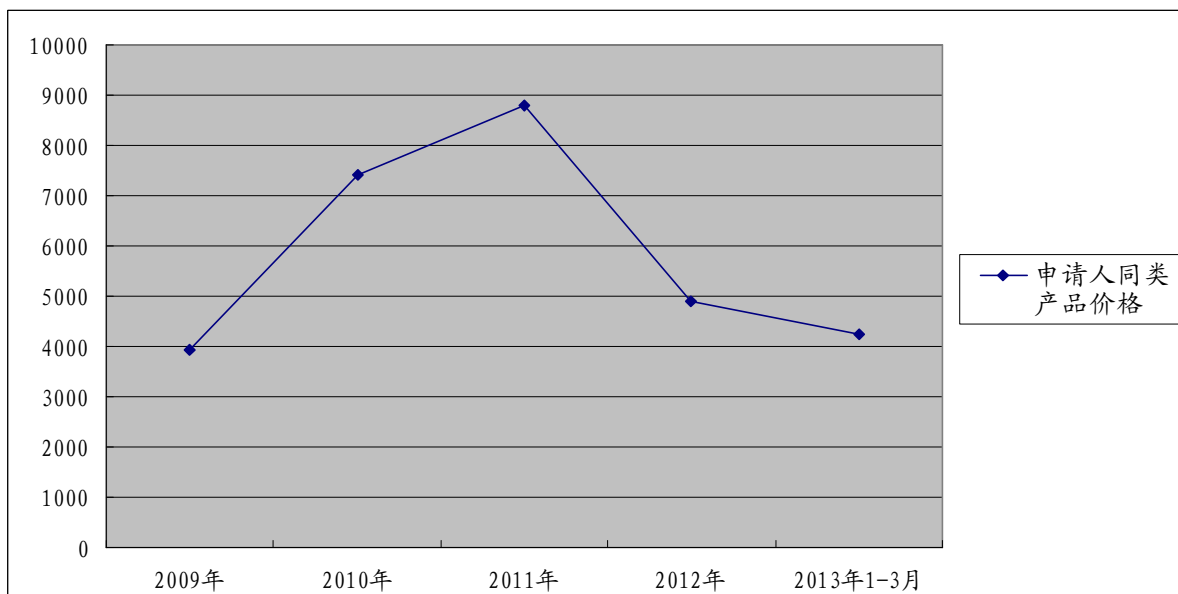
	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
申请人同类产品价格	3945.25	7423.48	8801.43	4881.51	4232.20
变化幅度	---	88.16%	18.56%	-44.54%	-13.30%
2012 年与 2009 年相比 变化幅度	---	---	---	23.73%	---

注: ①上表数据由申请人提供, 为不含税价格, 见附件四。

②2009 年至 2013 年 1-3 月变化幅度为环比。

图 6: 2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品价格变化趋势图

单位: 元/吨



从以上图表可以看出, 受欧盟、美国被申请调查产品低价倾销的影响, 申请人同类产品的市场价格虽然在 2009 年至 2011 年期间有一定上涨, 但在 2012 年却出现了大幅下降, 2013 年 1-3 月继续下降。

2009 年至 2012 年, 申请人同类产品价格分别为 3945.25 元/吨、7423.48 元/吨、8801.43 元/吨、4881.51 元/吨, 2010 年申请人产品价格比 2009 年上涨了 88.16%, 2011

年比2010年上涨了18.56%，2012年比2011年下降了44.54%，比2009年上涨了23.73%。2013年1-3月申请人产品价格为4232.20元/吨，比2012年下降了13.30%。

3. 被申请调查产品价格对中国国内同类产品价格的压制

被申请调查产品与中国国内同类产品相比，在质量、规格、用途等方面是几乎完全一致的，无其他任何突出的竞争优势。由于被申请调查产品的低价出口，压制了国内同类产品的销售价格。

表 29：2009 年至 2013 年 1-3 月被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯平均价格与申请人同类产品价格对比表

单位：元/吨

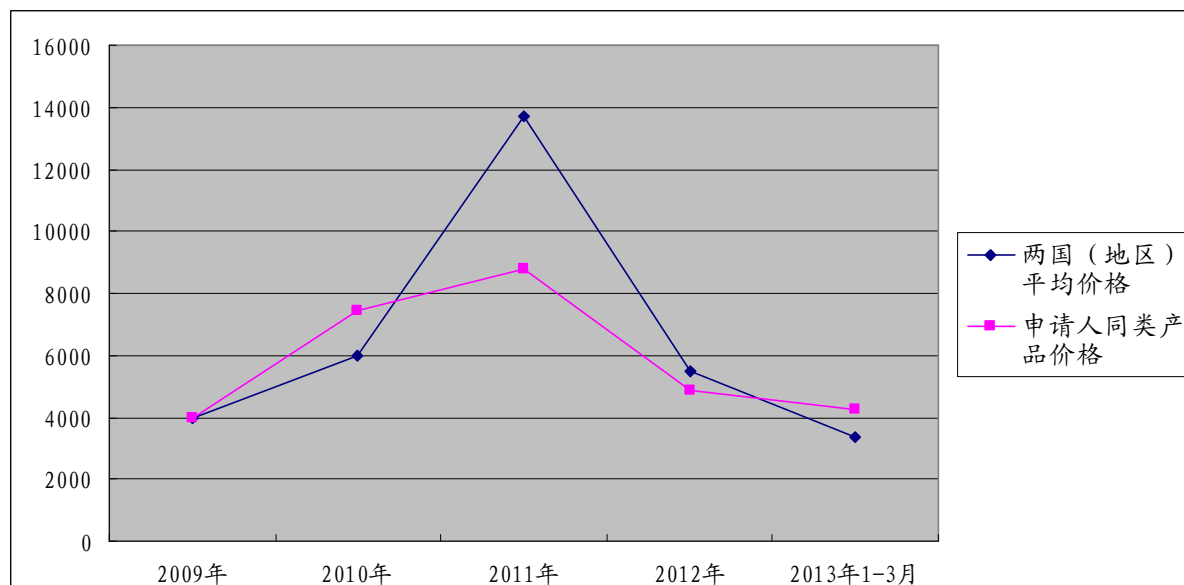
	2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
两国（地区）合计	3957.79	5959.05	13687.73	5468.74	3365.57
申请人同类产品价格	3945.25	7423.48	8801.43	4881.51	4232.2
申请人利润率	-100	28.76	46.64	-344.74	-454.68

注：①为了便于比较，被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯平均价格计量单位由美元/吨换算为元/吨。根据国家外汇管理局所公布的各种货币对美元折算率表，2009年至2013年1-3月1元人民币折算为美元数量分别为：0.146362美元、0.147302美元、0.153978美元、0.158298美元、0.159117美元。

②申请人平均利润率数据见下表 37，数据说明见表 31。

图 7：2009 年至 2013 年 1-3 月被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯平均价格与申请人同类产品价格对比变化趋势图

单位：元/吨



如上所述，欧盟、美国出口至中国的四氯乙烯产品数量占中国国内市场份额的比例较高，对国内市场有着足够的影响力。

2009年至2010年，欧盟、美国出口至中国的四氯乙烯产品价格与申请人同类产品的价格都有上涨，两国（地区）上涨了51.53%，但仍低于申请人价格，申请人产品价格同期上涨了88.16%，涨幅高于两国（地区）36.63个百分点。但2010年申请人的利润率为【 】，受国外进口产品的抑制明显。

2010年至2011年，因欧盟地区内英国英力士公司四氯乙烯工厂2009年初关闭，2010年消化完库存，2011年受四氯乙烯产品短缺的影响，欧盟、美国出口至中国四氯乙烯的价格巨幅波动，暴涨140.11%，使下游成本激增。申请人产品价格虽也有一定涨幅，但比较理性，仅比2011年增涨了18.56%，其利润率为【 】。为了维持与下游企业的和谐关系，并未过分上涨。

2011年至2012年，欧盟、美国出口至中国四氯乙烯的价格大幅下降了58.93%，对申请人产品价格具有明显的压制，使其大幅低于成本，申请人产品价格下降了44.54%，利润率为【 】。

2012年至2013年1-3月，欧盟、美国出口至中国四氯乙烯的价格大幅下降并低于国内产品价格，降幅高达38.14%，降幅高于申请人产品价格降幅24.84个百分点，申请人产品价格下降了13.30%，利润率为【 】。

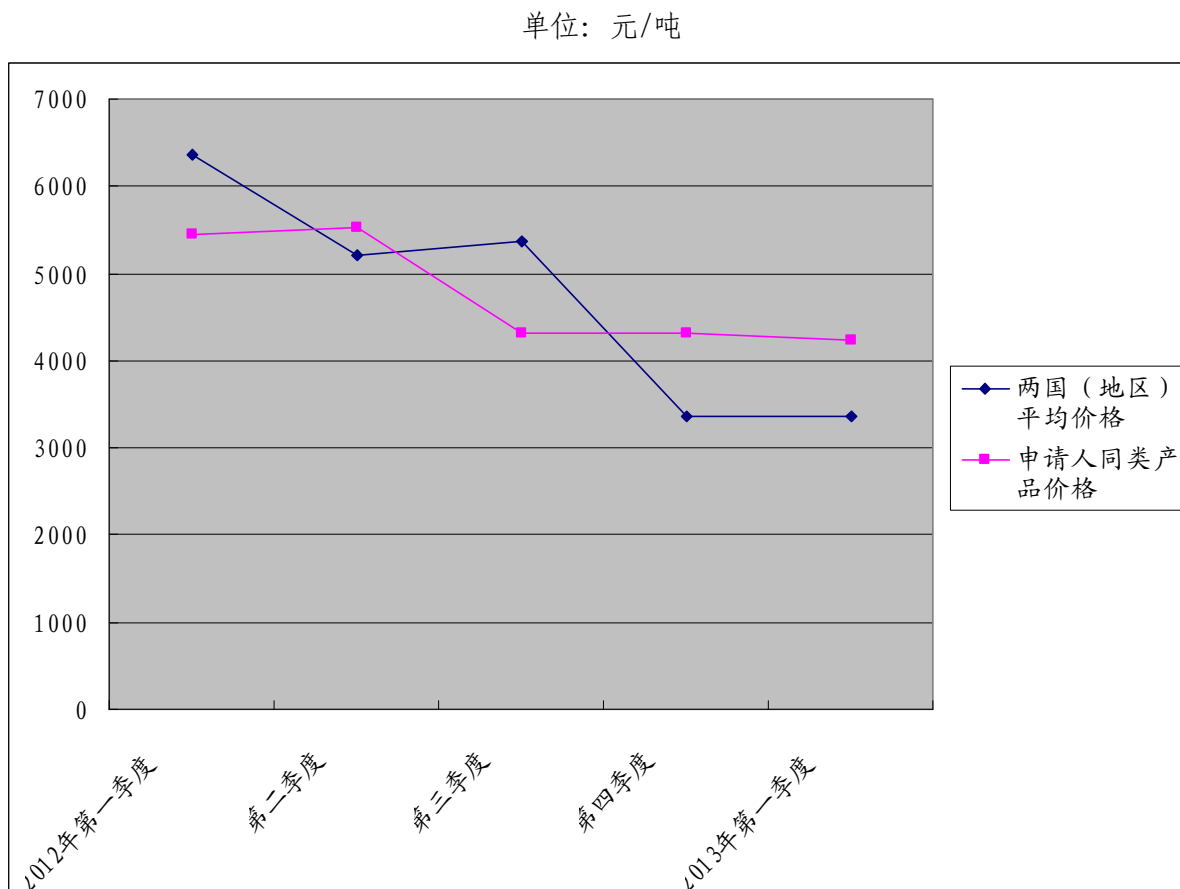
表 30: 2012 年第一季度至 2013 年第一季度被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯平均价格与申请人同类产品价格对比表

单位：元/吨

	两国（地区）平均价格	申请人同类产品价格
2012 年第一季度	6355.16	5456.54
第二季度	5215.01	5534.99
第三季度	5364.03	4310.76
第四季度	3353.92	4323.03
2013 年第一季度	3365.57	4232.21
2013 年第一季度比 2012 年第一季度变化幅度	-47.04%	-22.44%

注：为了便于比较，被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯平均价格计量单位由美元/吨换算为元/吨。根据国家外汇管理局所公布的各种货币对美元折算率表，2012 年第一季度至 2013 年第一季度 1 元人民币折算为美元数量分别为：0.158233 美元、0.158713 美元、0.158083 美元、0.158163 美元、0.159117 美元。

图 8: 2012 年第一季度至 2013 年第一季度被申请调查国家（地区）合计向中国出口四氯乙烯平均价格与申请人同类产品价格变化趋势对比图



如上图所示，在 2012 年第一季度至 2013 年第一季度的五个季度期间，欧盟、美国两国（地区）合计向中国出口四氯乙烯的价格降幅达 47.04%，比申请人的价格降幅高出 24.60 个百分点，并三个季度是低于申请人的价格，两者价格在 2012 年第四季度相差高达 969.11 元/吨，被申请调查产品价格对申请人同类产品价格的压制明显。

（三）被申请调查产品对国内产业的影响

1. 国内产业同类产品生产能力的变化

表 31：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品生产能力表⁶

单位：吨/年

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	生产能力	/	/	100	150.00	37.50	37.50
	变化幅度	/	/	—	50.00%	—	0.00%
昊华鸿鹤	生产能力	100	100.00	150.00	200.00	50.00	50.00
	变化幅度	—	0.00%	50.00%	33.33%	—	0.00%
申请人生产能力合计		100	100.00	316.67	450.00	112.50	112.50
变化幅度		—	0.00%	216.67%	42.11%	—	0.00%
2012 年与 2009 年 相比变化幅度		—	—	—	350.00%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009 年至 2012 年变化幅度为环比，2013 年 1-3 月与 2012 年 1-3 月变化幅度为同期比。

近几年，在国内市场需求快速增长的拉动下，我国四氯乙烯产业的生产能力有了较大增长。2011 年申请人生产能力比 2010 年增长了 216.67%；2012 年比 2011 年增长了 42.11%，比 2009 年增长了 350.00%；2013 年 1-3 月比 2012 年同期没有变化。

2. 国内产业同类产品产量的变化

⁶因保密需要，两家申请企业及申请人合计的同类产品生产能力的真实数据并未列出。为了说明其变化趋势，假定昊华鸿鹤及申请人合计 2009 年的生产能力为 100，2010 年至 2013 年 1-3 月的数据是以此为基数计算得出，山东新龙 2011 年的生产能力为 100，2012 年至 2013 年 1-3 月的数据是以此为基数计算得出。以下申请企业及申请人合计的同类产品的产量、内销量、内销收入、市场份额、开工率、劳动生产率、就业、人均工资、库存等 9 个指标以及各申请企业的价格指标同此；假定昊华鸿鹤及申请人合计 2009 年的利润为-100，2010 年至 2013 年 1-3 月的数据是以此为基数计算得出，山东新龙 2011 年的利润为-100，2012 年至 2013 年 1-3 月的数据是以此为基数计算得出。以下申请企业及申请人合计的同类产品的利润率、投资收益率及现金流量净额 3 个指标同此。

表 32：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品产量表

单位：吨

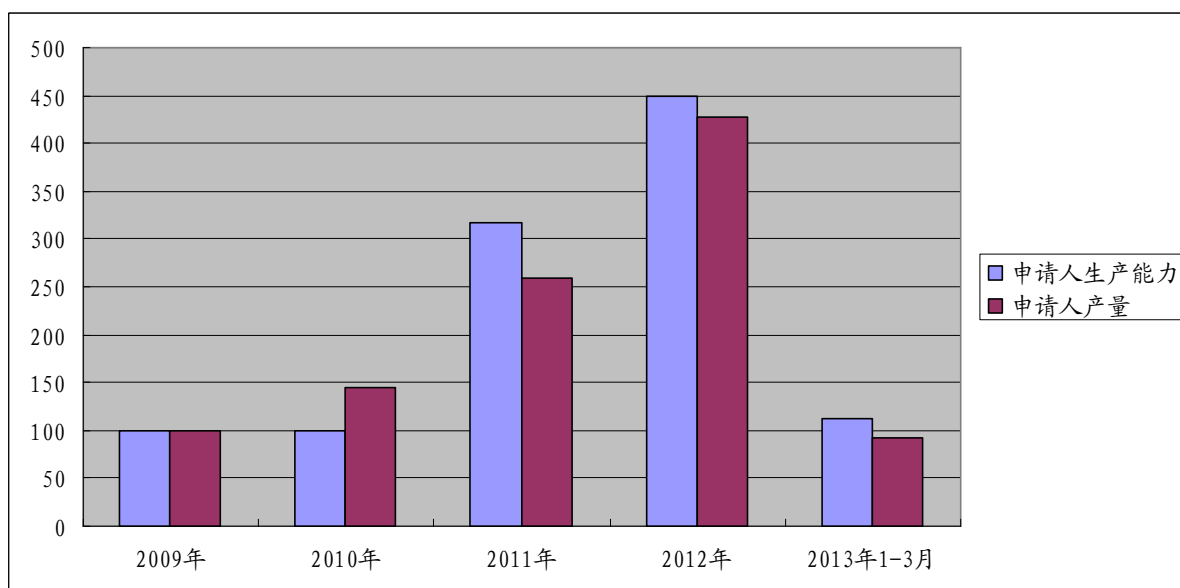
		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	产量	/	/	100	365.19	102.29	84.31
	变化幅度	/	/	—	265.19%	—	-17.58%
昊华鸿鹤	产量	100	145.06	199.28	208.53	48.26	42.43
	变化幅度	—	45.06%	37.38%	4.64%	—	-12.08%
申请人产量合计		100	145.06	259.45	428.27	109.81	93.16
变化幅度		—	45.06%	78.86%	65.07%	—	-15.16%
2012 年与 2009 年相比变化幅度		—	—	—	328.27%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009 年至 2012 年变化幅度为环比，2013 年 1-3 月与 2012 年 1-3 月变化幅度为同期比。

图 9：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人生产能力与产量对比图

单位：吨



在国内市场需求和生产能力大幅增长的情况下，申请人的产量总体上也有所增长。2010 年申请人产量比 2009 年增长了 45.06%；2011 年比 2010 年增长了 78.86%；2012 年比 2011 年增长了 65.07%，比 2009 年增长了 328.27%；2013 年 1-3 月比 2012 年同期下降了 15.16%。

但是，由于欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，申请人的生产受到抑制，

产量增长严重不足，远远低于产能的增长，导致了在现有产能条件下不能生产出应有的产品量。2012年与2009年相比，申请人产量增幅落后于产能增幅21.73个百分点。

3. 国内产业同类产品内销量的变化

表 33: 2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品内销量表

单位：吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	内销量	/	/	100	352.83	135.41	133.45
	变化幅度	/	/	—	252.83%	—	-1.45%
昊华鸿鹤	内销量	100	132.86	190.32	192.30	43.91	41.23
	变化幅度	—	32.86%	43.25%	1.04%	—	-6.11%
申请人内销量合计		100	132.86	239.24	364.90	110.16	106.51
变化幅度		—	32.86%	80.07%	52.53%	—	-3.31%
2012 年与 2009 年相比变化幅度		—	—	—	264.90%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009 年至 2012 年变化幅度为环比，2013 年 1-3 月与 2012 年 1-3 月变化幅度为同期比。

在国内市场需求快速增长的拉动下，申请人的内销量也有一定增长。2010 年申请人内销量比 2009 年增长了 32.86%；2011 年比 2010 年增长了 80.07%；2012 年比 2011 年增长了 52.53%，比 2009 年增长了 264.90%；2013 年 1-3 月比 2012 年同期下降了 3.31%。

但是，由于欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，申请人同类产品的销售受到抑制，库存增大，内销量的增长远远落后于产量的增长，增长相对不足。2012 年与 2009 年相比，申请人内销量增幅落后于产量增幅 63.37 个百分点。

4. 国内产业同类产品销售收入的变化

表 34: 2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品内销收入表

单位：万元

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	内销收入	/	/	100	281.79	115.85	89.41
	变化幅度	/	/	—	181.79%	—	-22.82%
昊华鸿鹤	内销收入	100	249.99	452.78	223.40	58.58	41.88

	变化幅度	—	149.99%	81.12%	-50.66%	—	-28.51%
申请人内销收入合计		100	249.99	533.73	451.50	152.35	114.26
	变化幅度	—	149.99%	113.50%	-15.40%	—	-25.00%
2012年与2009年相比变化幅度		—	—	—	351.50%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

申请人的内销收入随着销量的增长总体上一定增长。2010年申请人内销收入比2009年增长了149.99%；2011年比2010年增长了113.50%；2012年比2011年下降了15.40%，比2009年增长了351.50%；2013年1-3月比2012年同期下降了25.00%。

但是，欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销仍然对申请人销售收入的增长造成了严重影响。2012年欧盟、美国被申请调查产品对中国的出口价格比2011年大幅下降了58.93%，两国（地区）的大幅削价严重压低了申请人同类产品的市场价格，2012年比2011年大幅下降了44.54%。在此影响下，2012年虽然申请人内销量比2011年增长了52.53%，但内销收入却比2011年下降了15.40%。

5. 国内产业同类产品市场份额的变化

表 35：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品市场份额表

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
山东新龙	市场份额	/	/	100	266.42	326.17
	变化幅度	/	/	—	166.42%	22.43%
昊华鸿鹤	市场份额	100	74.85	119.24	91.06	63.18
	变化幅度	—	-25.15%	59.31%	-23.63%	-30.62%
申请人市场份额合计		100	74.85	149.92	172.80	163.26
变化幅度		—	-25.15%	100.30%	15.26%	-5.52%
2012 年与 2009 年相比变化幅度		—	—	—	72.80%	—

注：①市场份额是根据国内表观消费量计算得出的，表观消费量数据见表 24。

②申请人市场份额=申请人内销量÷国内表观消费量×100%，

③2009年至2013年1-3月变化幅度为与上一年相比。

申请人的市场份额随销量的增长而有一定增加。2010年申请人市场份额比2009年减少了25.15%；2011年比2010年增加了100.30%；2012年比2011增加了15.26%，比2009年增加了72.80%；2013年1-3月比2012年减少了5.52%。

近年来申请人的市场份额虽总体上有一定增加，但欧盟、美国被申请调查产品所占的市场份额仍较高。在国内产业产能总量已能满足国内市场消费需求的情况下，被申请调查产品仍占据了国内相当大的市场份额，严重威胁着国内产业的健康发展。

6. 国内产业同类产品利润及利润率的变化

6.1 国内产业同类产品利润的变化

表 36：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品内销利润表

单位：万元

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	利润	/	/	-100	-1038.85	-794.97	-352.89
	变化幅度	/	/	---	-938.85%	---	55.61%
昊华鸿鹤	利润	-100	71.86	271.64	-1320.54	-259.17	-439.37
	变化幅度	---	171.86%	278.01%	-586.14%	---	-69.53%
申请人利润合计		-100	71.86	248.92	-1556.62	-439.78	-519.56
变化幅度		---	171.86%	246.39%	-725.32%	---	-18.14%
2012 年与 2009 年相比变化幅度		---	---	---	-1456.62%	---	---

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009 年至 2012 年变化幅度为环比，2013 年 1-3 月与 2012 年 1-3 月变化幅度为同期比。

欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，抑制了申请人同类产品的市场价格，使其销量、销售收入增长相对不足，压缩了利润空间，导致申请人的利润大幅下降并出现了严重亏损，生产经营困难。2010 年申请人内销利润比 2009 年增长了 171.86%；2011 年比 2010 年增长了 246.39%；2012 年比 2011 年下降了 725.32%，比 2009 年下降了 1456.62%；2013 年 1-3 月比 2012 年同期下降了 18.14%。

6.2 国内产业同类产品利润率的变化

表 37：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品内销利润率表

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	利润率	/	/	-100	-368.35	-685.96	-394.38

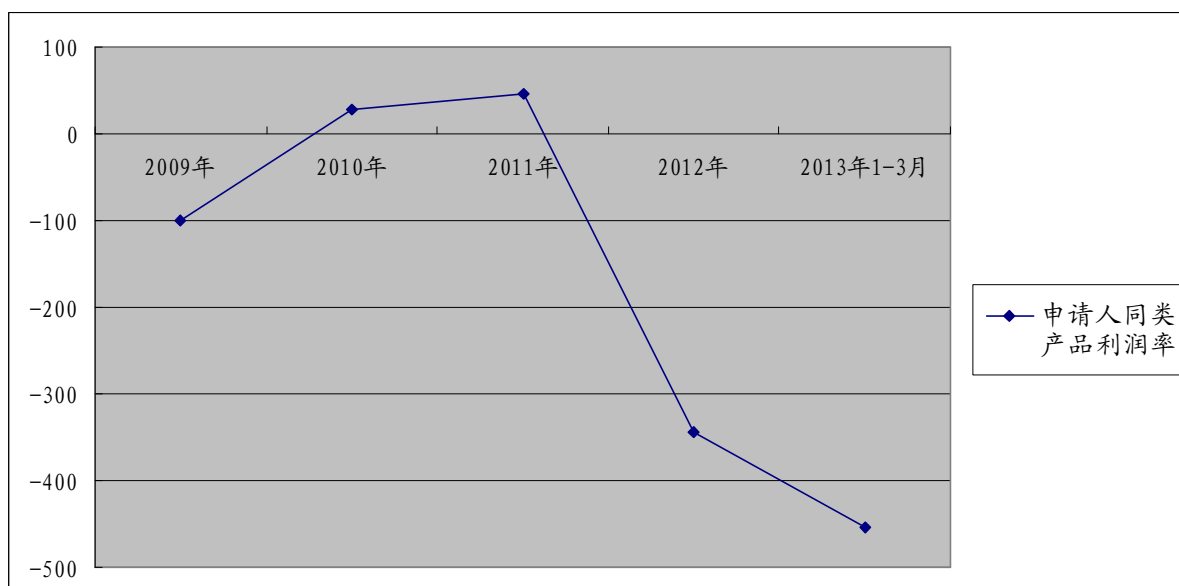
	变化幅度	/	/	—	-268.35%	—	42.51%
昊华鸿鹤	利润率	-100	28.76	58.68	-591.06	-442.38	-1049.05
	变化幅度	—	128.76%	104.02%	-1107.35%	—	-137.14%
申请人平均利润率		-100	28.76	46.64	-344.74	-288.64	-454.68
变化幅度		—	128.76%	62.16%	-839.23%	—	-57.52%
2012年与2009年相比变化幅度		—	—	—	-244.74%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②内销利润率=内销利润÷内销收入×100%。

③2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

图 10：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品利润率变化趋势图



从以上图表可以看出，欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，不仅对申请人利润造成了消极影响，同时也对利润率造成了消极影响，导致申请人的利润率总体上呈现大幅下降趋势，2012年开始申请人更是出现了严重亏损，利润率为负值。2010年申请人利润率比2009年提高了128.76%；2011年比2010年提高了62.16%；2012年比2011年下降了839.23%，比2009年下降了244.74%；2013年1-3月比2012年同期下降了57.52%，比2012年下降了31.89%。

7. 国内产业同类产品投资收益率的变化

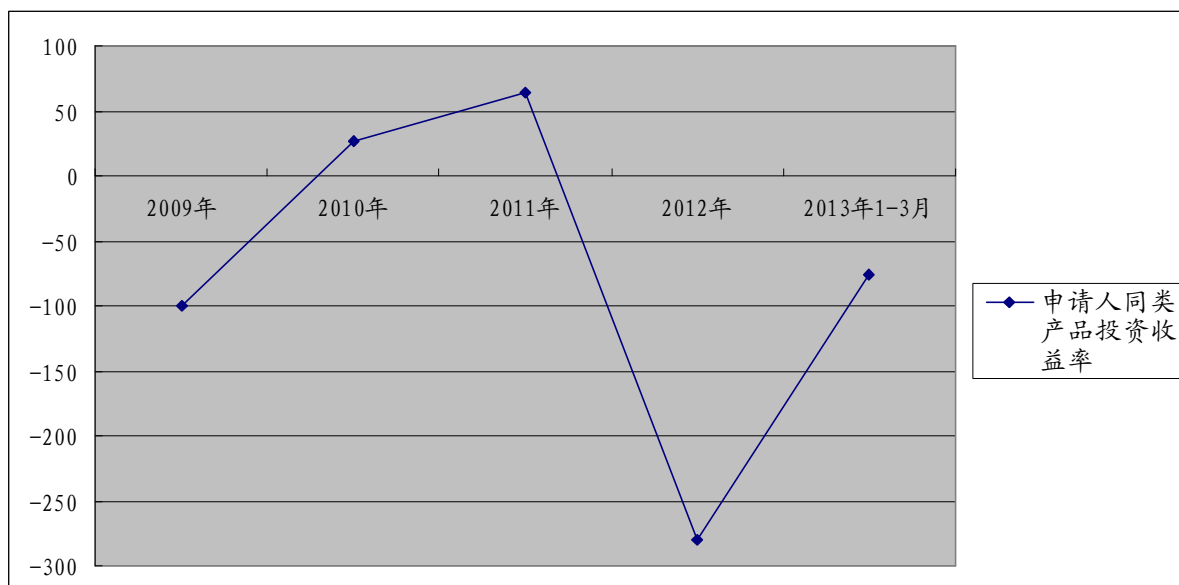
表 38：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品投资收益率表

		2009年	2010年	2011年	2012年	2012年 1-3月	2013年 1-3月
山东新龙	投资收益率	/	/	-100	-953.68	-874.26	-300.00
	变化幅度	/	/	—	-853.68%	—	65.69%
昊华鸿鹤	投资收益率	-100	26.35	98.46	-312.98	-55.27	-82.26
	变化幅度	—	126.35%	273.66%	-417.89%	—	-48.84%
申请人平均投资收益率		-100	26.35	63.50	-279.69	-73.39	-76.09
变化幅度		—	126.35%	140.98%	-540.49%	—	-3.68%
2012年与2009年相比 变化幅度		—	—	—	-179.69%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

图 11：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品投资收益率变化趋势图



从以上图表可以看出，由于欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，申请人利润大幅下降，导致了投资收益率总体呈下降趋势，2012年开始申请人更是出现了严重亏损，投资收益率为负值。2010年申请人投资收益率比2009年提高了126.35%；2011年比2010年提高了140.98%；2012年比2011年下降了540.49%，比2009年下降了179.69%；2013年1-3月比2012年同期下降了3.68%，比2012年提高了72.79%。

8. 国内产业同类产品经营现金流量的变化

表 39：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品经营现金流量表

单位：元

		2009年	2010年	2011年	2012年	2012年 1-3月	2013年 1-3月
山东新龙	同类产品 现金流量净额	/	/	-100	-1213.95	-164.60	-471.03
	变化幅度	/	/	---	-1113.95%	---	-186.16%
昊华鸿鹤	同类产品 现金流量净额	-100	398.46	1207.33	-4839.36	-120.47	-822.07
	变化幅度	---	498.46%	203.00%	-500.83%	---	-582.36%
申请人同类产品 现金流量净额合计		-100	398.46	1186.77	-5088.56	-154.28	-918.79
变化幅度		---	498.46%	197.84%	-528.77%	---	-495.55%
2012年与2009年相比 变化幅度		---	---	---	-4988.56%	---	---

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

随着申请人销量和销售收入的增长，经营现金流量净额一度有一定增长。但随着2012年欧盟、美国被申请调查产品对中国出口价格大幅下降，申请人同类产品市场价格也被迫大幅下降，申请人的销售收入、现金流入量减少，经营现金流量净额随之出现了大幅下降，企业财务状况恶化，同类产品的生产、经营也出现严重困难。2010年申请人现金流量净额比2009年增长了498.46%；2011年比2010年增长了197.84%；2012年比2011年减少了528.77%，比2009年减少了4988.56%；2013年1-3月比2012年同期减少了495.55%。

9. 国内产业同类产品开工率的变化

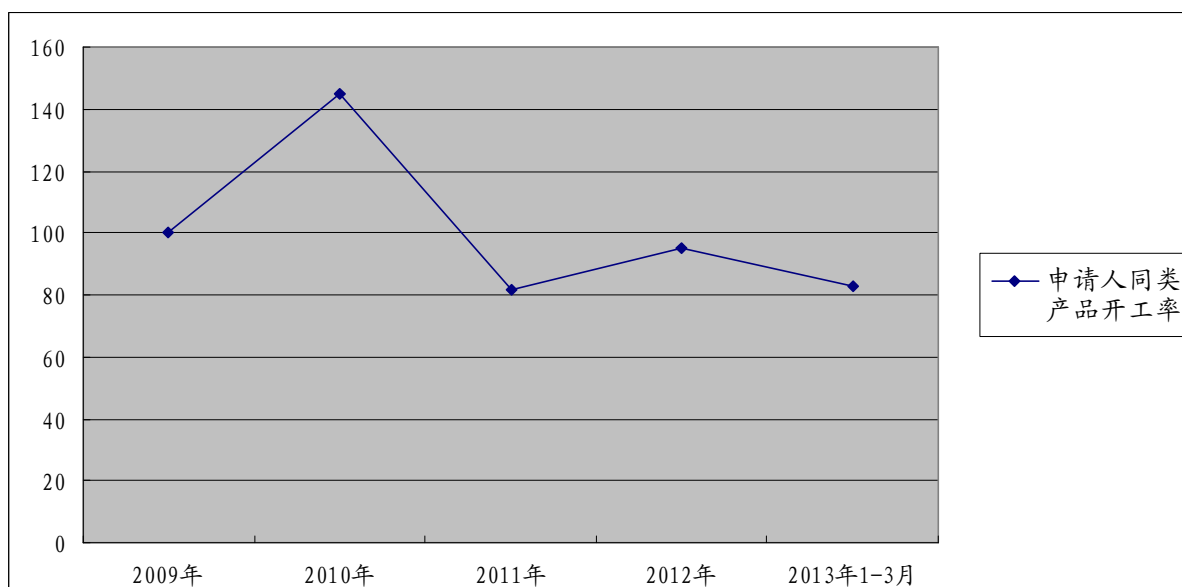
表 40：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品开工率表

		2009年	2010年	2011年	2012年	2012年 1-3月	2013年 1-3月
山东新龙	开工率	/	/	100	17.38	204.59	240.57
	变化幅度	/	/	---	-82.62%	---	17.59%
昊华鸿鹤	开工率	100	54.92	50.30	39.48	103.45	90.96
	变化幅度	---	-45.08%	-8.41%	-21.52%	---	-12.08%
申请人平均开工率		100	145.08	81.95	95.17	97.62	82.81
变化幅度		---	45.08%	-43.51%	16.14%	---	-15.17%
2012年与2009年相比 变化幅度		---	---	---	-4.83%	---	---

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

图 12: 2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品开工率变化趋势图



由于欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，占据了国内市场相当大的市场份额，导致申请人开工严重不足，并呈下降趋势。2010 年申请人开工率比 2009 年提高了 45.08%；2011 年比 2010 年下降了 43.51%；2012 年比 2011 年提高了 16.14%，比 2009 年下降了 4.83%；2013 年 1-3 月比 2012 年同期下降了 15.17%，比 2012 年下降了 12.99%。

10. 国内产业同类产品劳动生产率的变化

表 41: 2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品劳动生产率表

单位：吨/人

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	劳动生产率	/	/	100	298.84	83.69	68.98
	变化幅度	/	/	—	198.84%	—	-17.58%
昊华鸿鹤	劳动生产率	100	108.34	126.44	123.05	46.69	36.82
	变化幅度	—	8.34%	16.71%	-2.68%	—	-21.14%
申请人平均劳动生产率		100	108.35	83.66	120.33	37.89	30.87
变化幅度		—	8.35%	-22.79%	43.85%	—	-18.52%
2012 年与 2009 年相比 变化幅度		—	—	—	20.33%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

申请人产量的增长带动了劳动生产率总体上也有一定提高。2010年申请人劳动生产率比2009年提高了8.35%；2011年比2010年提高了22.79%；2012年比2011年提高了43.85%，比2009年提高了20.33%；2013年1-3月比2012年同期下降了18.52%。

申请人劳动生产率一直比较稳定，且有一定提高，表明申请人的设备水平、技术水平及管理水平一直正常并有一定提高。这充分说明，如果不是国外产品的倾销，国内企业完全可以和国外产品进行公平的竞争。

11. 国内产业同类产品价格的变化

表 42：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品价格变化表

单位：元/吨

		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2013 年 1-3 月
山东新龙	价格	/	/	100	79.86	67.00
	变化幅度	/	/	—	-20.14%	-16.10%
昊华鸿鹤	价格	100	188.16	237.89	116.16	101.57
	变化幅度	—	88.16%	26.43%	-51.17%	-12.56%
申请人平均价格		3945.25	7423.48	8801.43	4881.51	4232.2
变化幅度		—	88.16%	18.56%	-44.54%	-13.30%
2012 年与 2009 年相比 变化幅度		—	—	—	23.73%	—

注：①上表企业数据由申请人提供，为不含税价格，见附件四。

②2009年至2013年1-3月变化幅度为环比。

从上表可以看出，受欧盟、美国被申请调查产品低价倾销的影响，申请人同类产品的市场价格虽然在2009年至2011年期间有一定上涨，但自2012年起出现了大幅下降。

2010年申请人同类产品价格比2009年上涨了88.16%，2011年比2010年上涨了18.56%，2012年比2011年下降了44.54%，2013年1-3月比2012年下降了13.30%。

12. 国内产业就业的变化

表 43：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人就业情况表

单位：人

		2009年	2010年	2011年	2012年	2012年 1-3月	2013年 1-3月
山东新龙	员工人数	/	/	100	122.22	122.22	122.22
	变化幅度	/	/	—	22.22%	—	0.00%
昊华鸿鹤	员工人数	100	133.90	157.63	169.50	103.39	115.26
	变化幅度	—	33.90%	17.72%	7.53%	—	11.48%
申请人员工人数合计		100	133.90	310.18	355.93	289.83	301.68
变化幅度		—	33.90%	131.65%	14.75%	—	4.09%
2012年与2009年相比 变化幅度		—	—	—	255.93%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

近几年来，在市场需求快速增长的拉动下，申请人新建扩建产能，增加产量，就业人数也随之增加。2010年申请人员工人数比2009年增长了33.90%；2011年比2010年增长了131.65%；2012年比2011年增长了14.75%，比2009年增长了255.93%；2013年1-3月比2012年同期增长了4.09%。

13. 国内产业就业人员人均工资的变化

表 44：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人工资表

单位：万元

		2009年	2010年	2011年	2012年	2012年 1-3月	2013年 1-3月
山东新龙	人均工资	/	/	100	137.31	81.03	112.57
	变化幅度	/	/	—	37.31%	—	38.92%
昊华鸿鹤	人均工资	100	103.77	140.64	162.78	37.89	39.08
	变化幅度	—	3.77%	35.53%	15.74%	—	3.12%
申请人人均工资		100	103.77	152.06	195.36	98.95	128.92
变化幅度		—	3.77%	46.54%	28.48%	—	30.29%
2012年与2009年相 比变化幅度		—	—	—	95.36%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②人均工资=工资总额/员工人数。

③2009年至2012年变化幅度为环比，2013年1-3月与2012年1-3月变化幅度为同期比。

申请人的人均工资有一定提高。2010年申请人人均工资比2009年增长了3.77%；2011年比2010年增长了46.54%；2012年比2011年增长了28.48%，比2009年增长了95.36%；2013年1-3月比2012年同期增长了30.29%。但由于欧盟、美国被申请调查产

品的低价倾销，申请人的销售收入和利润增长受到抑制，这在一定程度上抑制了申请人人均工资的增长。

14. 国内产业同类产品库存的变化

表 45：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品库存情况表

单位：吨

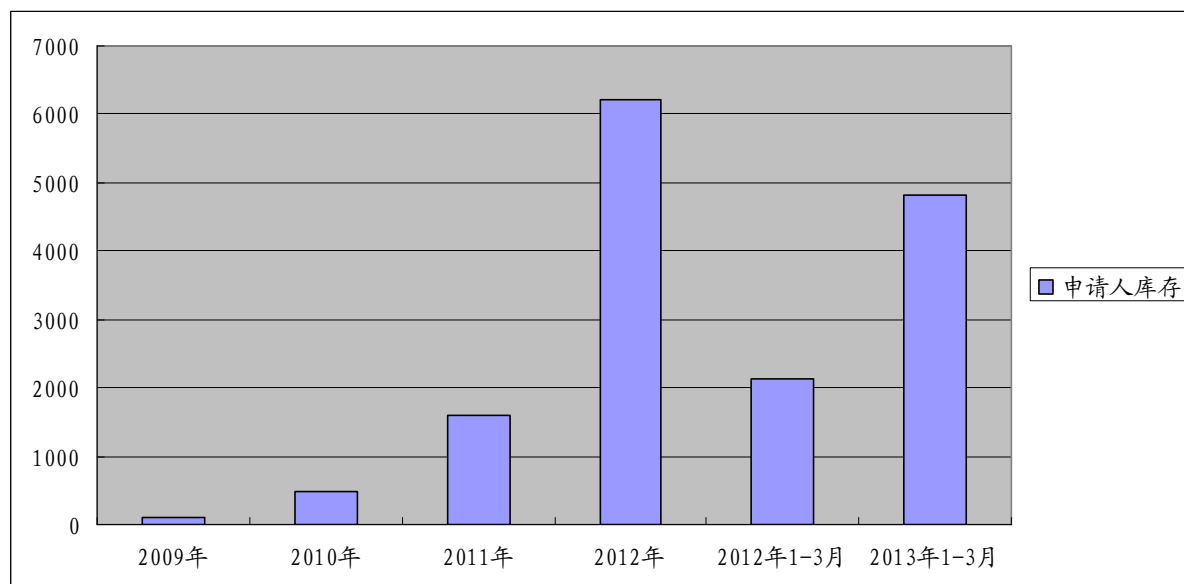
		2009 年	2010 年	2011 年	2012 年	2012 年 1-3 月	2013 年 1-3 月
山东新龙	库存	/	/	100	497.21	145.37	392.41
	变化幅度	/	/	—	397.21%	—	169.93%
昊华鸿鹤	库存	100	494.08	372.73	117.08	340.13	2.31
	变化幅度	—	394.08%	-24.56%	-68.59%	—	-99.32%
申请人库存合计		100	494.08	1598.69	6212.62	2122.35	4813.05
变化幅度		—	394.08%	223.57%	288.60%	—	126.78%
2012 年与 2009 年相比变化幅度		—	—	—	6112.62%	—	—

注：①上表数据由申请人提供，见附件四。

②2009 年至 2012 年变化幅度为环比，2013 年 1-3 月与 2012 年 1-3 月变化幅度为同期比。

图 13：2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品库存变化趋势图

单位：吨



由于欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销，申请人的库存大幅增加。2010

年申请人库存量比 2009 年增加了 394.08%；2011 年比 2010 年增加了 223.57%；2012 年比 2011 年增加了 288.60%，比 2009 年增加了 6112.62%；2013 年 1-3 月比 2012 年同期增加了 126.78%。

（四）实质损害

欧盟、美国被申请调查产品的大量低价倾销给申请人的生产经营造成了巨大冲击，多数重要指标恶化，有力证明了欧盟、美国被申请调查产品的倾销行为已经给申请人造成了实质损害。

1. 2009 年至 2012 年期间，申请人生产经营状况长期不佳

申请人的生产受到抑制，产量增长严重不足

2012 年与 2009 年相比，申请人产量增幅落后于产能增幅 21.73 个百分点。

申请人的销量增长受到抑制，落后于产量的增长

2012 年与 2009 年相比，申请人内销量增幅落后于产量增幅 63.37 个百分点。

申请人的销售收入增长不足，并在 2012 年出现大幅下降

2012 年虽然申请人内销量比 2011 年增长了 52.53%，但内销收入却比 2011 年下降了 15.40%。

申请人的利润大幅下降并出现了严重亏损

2012 年申请人内销利润比 2011 年下降了 725.32%，比 2009 年下降了 1456.62%，亏损严重。

申请人的利润率、投资收益率呈大幅下降趋势

2012 年申请人利润率比 2011 年下降了 839.23%，比 2009 年下降了 244.74%。

2012年申请人投资收益率比2011年下降了540.49%，比2009年下降了179.69%。

申请人的现金流量净额大幅下降，财务状况恶化

2012年申请人现金流量净额比2011年减少了528.77%，比2009年减少了4988.56%。

申请人的开工率一直较低，并呈下降趋势

2012年申请人平均开工率比2011年提高了16.14%，比2009年下降了4.83%。

申请人价格得不到合理上涨，并在2012年出现大幅下降

2012年申请人同类产品价格比2011年大幅下降了44.54%，仅比2009年上涨了23.73%。

申请人的库存持续大幅增加

2012年申请人库存量比2011年增加了288.60%，比2009年增加了6112.62%。

2. 2013年1-3月申请人生产经营状况进一步恶化

2013年1-3月，申请人生产经营状况进一步恶化，与2012年同期相比各项指标恶化明显。

2013年1-3月与2012年同期相比，在产能不变的情况下，申请人产量下降了15.16%；内销量下降了3.31%；内销收入下降了25.00%，下降幅度高出内销量21.69个百分点；内销利润下降了18.14%；利润率下降了57.52%；投资收益率下降了3.68%；现金流量净额减少了495.55%；开工率下降了12.99%；平均劳动生产率下降了18.52%；库存量增加了126.78%。

2013年1-3月与2012年相比，市场份额减少了5.52%；利润率下降了31.89%；同类产品价格下降了13.30%。

（五）倾销与损害之间的因果关系

1. 该产品的市场背景

1.1 市场机制之变化

改革开放以来，我国的社会主义市场经济体制不断完善，市场化程度越来越高，企业的生产经营自主权得到确立和保护。特别是近几年来随着经济建设的快速发展和市场需求的稳步增长，国内四氯乙烯产业更是得到了快速发展。因此，中国从计划经济体制向市场经济体制的转变对四氯乙烯产业只有促进其发展的作用，而无负面影响。

1.2 市场供求状况变化

国内四氯乙烯产业的规模扩张与市场供需变化基本同步。近几年来中国四氯乙烯市场一直处于快速发展期，市场需求一直很强劲。2009年至2012年期间，国内四氯乙烯的表观消费量分别为3.82万吨、6.77万吨、6.09万吨、8.06万吨，生产能力分别为2.52万吨、3.8万吨、6.6万吨、11.6万吨，产量分别为1.95万吨、2.6万吨、3.6万吨、6.7万吨。从上述数据看，从2010年开始，国内四氯乙烯表观消费量大幅增长，为满足旺盛的市场需求，国内企业在2011年和2012年期间新建扩建生产装置，使国内四氯乙烯产业规模有较快增长。

国内四氯乙烯产业的规模扩张是理性而合理的。2012年，国内四氯乙烯生产能力约11.6万吨，产量约6.7万吨，消费量约8.06万吨，出口量约0.79万吨，产能产量供应与消费需求的发展基本同步，处于良性状态。目前国内并没有出现产能规模扩张与市场需求的失衡，市场上也没有出现供大于求的情况。

2. 被申请调查产品的影响

2.1 数量和市场份额

近年来欧盟、美国被申请调查产品一直大量向中国出口，且出口数量总体呈增长趋势。2009年至2013年1-3月，两国(地区)合计出口数量分别为18884.048吨、41017.490吨、27075.350吨、20591.952吨、10142.755吨，占同期中国市场的份额分别为49.48%、60.55%、44.44%、25.55%、40.72%，在此期间平均比例高达44%，几乎占据了中国市场的半壁江山，对国内产业的生产经营造成了巨大的冲击。

2.2 价格影响

欧盟、美国被申请调查产品对中国的出口价格在 2009 年至 2011 年期间虽有一定上涨，但自 2012 年起却出现了大幅下降。2009 年至 2012 年，两国（地区）平均价格分别为 579.27 美元/吨、877.78 美元/吨、2107.61 美元/吨、865.69 美元/吨，2010 年比 2009 年上涨了 51.53%，2011 年比 2010 年上涨了 140.11%，2012 年比 2011 年下降了 58.93%，比 2009 年上涨了 49.44%。2013 年 1-3 月两国（地区）合计向中国出口四氯乙烯的平均价格为 535.52 美元/吨，比 2012 年下降了 38.14%。

受欧盟、美国被申请调查产品低价倾销的影响，申请人同类产品的价格虽然在 2009 年至 2011 年期间有一定上涨，但自 2012 年起出现了大幅下降。2009 年至 2012 年，申请人同类产品价格分别为 3945.25 元/吨、7423.48 元/吨、8801.43 元/吨、4881.51 元/吨，2010 年比 2009 年上涨了 88.16%，2011 年比 2010 年上涨了 18.56%，2012 年比 2011 年下降了 44.54%，比 2009 年上涨了 23.73%。2013 年 1-3 月申请人价格为 4232.20 元/吨，比 2012 年下降了 13.30%。

2.3 进一步的影响

如前所述，欧盟、美国被申请调查产品拥有较大的产能和产量，具有很大的出口能力，其国内消费需求有限，这决定了两国（地区）被申请调查产品必然坚持倾销策略并继续向中国这一巨大的市场进行倾销，这将使国内产业遭受进一步的损害。

3. 其他因素

申请人认为，中国四氯乙烯产业受到的实质损害并非主要由倾销以外的其他因素造成。

3.1 其他进口产品

2009 年至 2012 年，欧盟、美国两国（地区）合计对中国出口四氯乙烯的数量占了中国进口总量的 95%以上，其他国家和地区很少向中国出口四氯乙烯产品。国内产业的损害主要是由欧盟、美国两国的进口产品造成的。

3.2 需求变化

随着中国经济的快速发展，市场对四氯乙烯的需求不断增长。国内产业所受损害不是由于国内市场萎缩造成的。

3.3 消费模式变化

一般而言，四氯乙烯没有其他可替代产品。因此，不可能由于其他替代产品的出现而导致国内四氯乙烯价格变化、市场萎缩。

3.4 国内外正常竞争

国内外企业的生产成本主要取决于生产规模的大小、技术水平、原材料价格的高低、设备利用率等因素。在上述方面，整体来说，国内外企业的差别不大。国内生产企业自身管理科学、严格，无论是从生产能力及生产规模、生产设备和技术水平以及产品质量上看，都可以与国外产品在公平的环境中进行竞争。

3.5 国内同类产品的出口

国内同类产品每年只有少量的出口。2009年至2013年1-3月申请人同类产品分别出口⁷了100、156.08、161.76、447.45、82.82（见附件四），出口占申请人产量的比例很小，对申请人的生产经营影响不大。

3.6 商业流通渠道

随着我国改革开放的进一步深入，以及市场经济体制的不断完善，目前我国的四氯乙烯已完全实行了市场化的价格机制，申请人的四氯乙烯生产完全受市场规律调节。申请企业销售网点分布合理，销售渠道顺畅。

4. 倾销与损害因果关系的结论

从以上分析可以看出，由于欧盟、美国被申请调查产品大量低价倾销的冲击，国内产业的产量、销量的增长受到抑制，开工率一直较低并呈下降趋势，库存持续大幅增加；另外，由于倾销的压制，申请人同类产品市场价格一直得不到合理上涨，并自2012年起出现了大幅下降，导致申请人销售收入减少，压缩了利润空间，造成利润、利润率、

⁷ 因保密需要，申请人同类产品出口量的真实数据并未列出。为了说明其变化趋势，假定2009年申请人出口量为100，2010年至2013年1-3月的数据以此为基数计算得出。

投资收益率等大幅下降，现金净流量减少，财务状况恶化，陷入了严重亏损，2013年1-3月生产经营各项指标进一步恶化。被申请调查产品的倾销是造成申请人实质损害的主要原因。

五、结论和请求

（一）结论

综上所述，欧盟、美国被申请调查产品对中国的出口价格明显低于其正常价值，其倾销行为已经给申请人造成了实质损害。而且由于欧盟与美国被申请调查产品巨大的生产能力和出口能力，使申请人面临实质损害进一步加深的可能，同时也对中国四氯乙烯产业的发展造成了严重影响。

（二）请求

为制止被申请调查国家（地区）的倾销行为，保护申请人的合法权益，根据《中华人民共和国对外贸易法》和《条例》的规定，申请人特请求中华人民共和国商务部对原产于欧盟、美国的进口四氯乙烯产品进行反倾销立案调查，并向国务院关税税则委员会作出建议，对欧盟向中国出口的四氯乙烯产品按145.63%的税率（倾销幅度）征收反倾销税；对美国向中国出口的四氯乙烯产品按143.56%的税率（倾销幅度）征收反倾销税。

第二部分 保密申请

一、保密申请

根据《条例》第二十二条的规定，申请人请求对如下所述第一部分中的材料作保密处理，即除了本案调查机关及《条例》所规定的部门可以审核及查阅该部分之外，该部分材料得以任何方式进行保密，如禁止以任何方式接触、查阅、调卷或了解本申请书保密部分的任何材料。保密申请包括并指向以下材料：

（一）申请书正文

- 一、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人及支持企业四氯乙烯产量及其占全国总产量的比例（表 1）
- 二、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品生产能力表（表 31）
- 三、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品产量表（表 32）
- 四、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品内销量表（表 33）
- 五、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品内销收入表（表 34）
- 六、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品市场份额表（表 35）
- 七、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品利润表（表 36）
- 八、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品利润率表（表 35）
- 九、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品投资收益率表（表 38）
- 十、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品经营现金流量表（表 39）
- 十一、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品开工率表（表 40）
- 十二、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品劳动生产率表（表 41）
- 十三、2009 年至 2013 年 1-3 月各申请企业同类产品价格表（表 42）
- 十四、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人就业情况表（表 43）
- 十五、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人就业人员人均工资表（表 44）
- 十六、2009 年至 2013 年 1-3 月申请人同类产品库存表（表 45）
- 十七、申请书（公开部分）正文中标有【 】的部分

（二）申请书附件

附件四：申请人四氯乙烯生产经营情况统计

附件五：关于全球四氯乙烯产业概况以及美国、欧盟四氯乙烯国内（地区内）
产业情况及其市场销售价格的报告

附件七（二）：支持企业产量情况

二、非保密性概要

为使本案的利害关系方能了解申请人申请保密材料部分的综合信息，申请人特此将已申请保密的表格内容（申请书正文中）在正文中作出说明，而有关申请保密的附件已作成了非保密性概要（附件九）。

第三部分 证据目录和清单

附件一：授权委托书

- 一、山东新龙科技股份有限公司
- 二、昊华鸿鹤化工有限责任公司

附件二：天路律师事务所代理律师指派书

附件三：四氯乙烯进出口情况的统计数据（全国海关信息中心提供）

附件四：申请人四氯乙烯生产经营情况统计（作保密处理）

附件五：关于全球四氯乙烯产业概况以及美国、欧盟四氯乙烯国内（地区内）产业情况及其市场销售价格的报告（作保密处理）

附件六：全国四氯乙烯产能、产量情况统计（中国氯碱工业协会提供）

附件七：支持企业支持函及其产量情况

- 一、支持企业支持函
- 二、支持企业产量情况（作保密处理）

附件八：关于欧盟、美国向中国出口四氯乙烯运费、保险费的说明及有关证据

- 一、欧盟、美国向中国出口四氯乙烯运费的说明及有关证据
- 二、欧盟、美国向中国出口四氯乙烯保险费的说明及有关证据

附件九：保密性证据的非保密性概要