

辽宁省环境科学研究院

院 志

1975~2003



2004年10月



内 容 简 介

《辽宁省环境科学研究院院志》内容包括沿革、环境科研、环境咨询、环境工程、开放实验室、改革与管理、交流与合作等七个章节；本部院志的断限为1975~2003年。在院志中，阐述了辽宁省环境科学研究院是一所从事综合性环境科学研究和污染治理工程的设计与施工，承担国家及辽宁省环境标准、环境政策、环境污染防治规划、危险废物处置技术和可持续发展战略等方面的环境科研任务，为各级环境保护部门决策提供科学依据和技术支持的科研事业单位。

院志在编纂过程中本着调查研究、观点鲜明正确、材料翔实可靠，体例完备严谨，文字精炼准确，具有环保特色的原则，对辽宁省环境科学研究院的发展历程，从事的业务范围及取得的科研成果做了翔实的记述。由于受条件和资料收集的限制，一些观点和数据难免有失偏颇，希望读者见谅。

在开展院志编写过程中，承蒙本院有关部门的大力支持和帮助，在此深表谢忱。值此出版机会向所有参加院志编写的人员致以衷心的感谢。



目 录

一、沿革	3
二、环境科研	6
三、环境咨询	9
四、环境工程	19
五、开放实验室	21
六、改革与管理	24
七、交流与合作	26

一、沿革

辽宁省环境科学研究院（原辽宁省环境保护科学研究所）始建于1975年5月，是辽宁省环境保护局和辽宁省科技厅双重领导的科研单位，主要从事综合性环境科学研究和污染治理工程的设计与施工，承担国家及辽宁省环境标准、环境政策、环境污染防治规划、工业危险废物处置技术和可持续发展战略等方面的环境科研任务，为各级环境保护部门决策提供科学依据和技术支持。持有国家环境保护总局颁发的环境影响评价甲级证书和世行环境评价资格证书，拥有环境工程设计乙级资格证书，具备ISO14000环境管理体系认证咨询及清洁生产审核资格。国家环境保护总局辽宁环境遥感研究中心在此设立。



1、主要事件

1975年5月29日，根据辽编办发[1975]15号文件，成立辽宁省环境保护监测科学研究所，人员编制100名，单位性质为县、处级科研事业单位，是辽宁省环境科学研究院前身。辽宁省环境保护监测科学研究所是所（辽宁省环境保护科学研究所）站（辽宁省环境保护监测站）合一机构，隶属于辽宁省基本建设委员会环境保护领导小组办公室，所址在沈阳南湖地区的辽宁省建筑科学研究所内。基本任务是开展环境保护的科学研究和进行全省环境监测业务工作的组织协调、技术培训、技术指导及环境监测信息的汇总。

1978年8月19日，根据辽编办发[1978]70号文件，辽宁省环境保护监测科学研究所分设为辽宁省环境保护科学研究所和辽宁省环境监测总站，隶属于辽宁省革命委员会环境保护领导小组办公室，均属事业单位。

1979年9月18日，根据辽革地字[1979]224号文件，辽宁省环境保护科学研究所建科研楼，地址位于皇姑区泰山路88巷3号，1980年建成迁入。

1985年,国家环境保护总局批复辽宁省环境保护科学研究所环境遥感研究室为国家环境保护总局辽宁环境遥感研究中心,隶属于国家环境保护总局、辽宁省环境保护局,属双重领导的研究机构(以辽宁省环境保护局为主)。遥感中心在发展过程中逐步配备 PCI、SuperMap、TAITAN 等图象处理及地理信息系统软件,购置大幅面扫描仪、绘图仪、GPS 全球定位仪、SGI 工作站、服务器等硬件,具备实施 3S(地理信息系统 GIS、遥感 RS、全球定位系统 GPS)一体化技术的软、硬件条件。

1987年,辽宁省环境保护科学研究所事业经费由辽宁省环境保护局拨款改为由辽宁省科技厅拨款。辽宁省环境保护局每年向辽宁省环境保护科学研究所下达科研课题并拨给科研经费。

1992年8月20日,根据辽编办发[1992]79号文件,辽宁省环境保护科学研究所人员编制确定为140名。

1996年12月4日,根据辽科发[1996]155号文件,辽宁省环境保护科学研究所区域生态与可持续发展研究室被批准为辽宁省重点研究室。

1997年6月27日,根据辽编办发[1997]20号文件,辽宁省环境保护科学研究所划拨10名编制(经费自理)给辽宁省辽河流域水污染防治工作领导小组办公室,辽宁省环境保护科学研究所人员编制为130名。

2000年,辽宁省环境科学研究院与大连理工大学共同投资建立辽宁省北方环境保护有限公司。

2001年12月21日,根据辽编办发[2001]135号文件,辽宁省环境保护科学研究所更名为辽宁省环境科学研究院,更名后,其他机构编制事项不变。

2001年12月,建立辽宁省环境保护开放实验室,2003年4月28日,由辽宁省科技厅与财政厅主持举行辽宁省环境保护开放实验室挂牌仪式。

2002年3月31日,国家环境保护总局局长解振华、辽宁省副省长赵新良到辽宁省环境科学研究院视察工作。



解振华来院视察



赵新良来院视察

2、历任院（所）长、书记

1977年12月24日，根据辽组发[1977]139号文件，任命王微为所长，卢良善为党委书记。

1978年12月24日，根据辽建党发[1978]23号文件，任命蔡铭昆为所长。1979年9月22日，根据辽建党发[1979]40号文件，任命杨岫岩为党委书记。

1985年9月5日，根据辽环党发[1985]23号文件，任命孙思胜为党委书记。

1990年2月1日，根据辽环党发[1990]1号文件，任命刘玉机为所长兼党委书记。

1996年1月12日，根据辽环党发[1996]2号文件，任命宋吉明为所长。2月16日，根据辽环党发[1996]6号文件，任命郝宪海为党委书记。

1998年12月14日，根据辽环党发[1998]22号文件，任命方志刚为所长；根据辽环党发[1998]10号文件，任命方志刚为党委书记。

2000年12月19日，根据辽环党发[2000]25号文件，任命李宇斌为所长，郭海军为党委书记；根据辽环党发[2000]26号文件，辽宁省环境保护科学研究所实行所长负责制。2002年1月12日，根据辽环党发[2002]4号文件，任命李宇斌为辽宁省环境科学研究院院长，2002年8月6日，根据辽环党发[2002]19号文件，任命吴世杰为党委书记。

二、环境科研

截止 2003 年底,辽宁省环境科学研究院承担了国家、省、市多项科研课题。已取得“鸭绿江、大凌河流域污染防治规划研究”等科研成果 170 项,获得各级科技进步奖 81 项。为环境保护部门和建设单位提供了可靠的技术支持。有 7 项科研成果获得实用技术和发明创造专利,其中 2 项获得省发明创造技术三等奖。

主要科研成果获奖列表如下:

主要科研成果获奖情况一览表

序号	获奖项目名称	获奖时间	获奖人	获奖等级
1	熊岳印染厂印花废水生物处理的研究	1978	孙玉修 蔡汉弟	辽宁省科学大会重大科技成果奖
2	生物转盘法处理显影废水的研究	1978	蔡汉弟 孙玉修	辽宁省科学大会重大科技成果奖
3	海湾石油污染遥感监测技术的研究	1983	蔡铭昆	辽宁省科技三等奖
4	鞍钢化工总厂大气污染及对策研究	1986	何祥光	国家环保局三等奖 省环保局科技进步二等奖
5	钢-水热管元件研制及扩大应用	1986	赵荣弟	辽宁省科技三等奖
6	浑河污染对地下水水质影响的研究	1986	张启德	辽宁省科技三等奖
7	GF1·8 型干馏反射两用炉	1986	林彦奇	国家环保局科技进步三等奖
8	利用光合细菌-水生生物的生态工程系统净化肉食品加工污水的研究	1987	蔡铭昆	辽宁省科技三等奖
9	辽宁省环境问题图编制的研究	1987	张启德	辽宁省科技三等奖
10	沈阳地区大气环境容量研究	1987	蔡铭昆	国家环保局科技进步一等奖 国家科技进步二等奖
11	太原地区大气环境综合观测研究	1987	蔡铭昆	国家环保局科技进步一等
12	沈阳地区水资源利用和保护的研究	1987	何祥光	国家环保局科技进步三等奖

13	公元 2000 年辽宁省环境预测与对策的研究	1988	袁留根	辽宁省环保局科技进步一等奖
14	辽宁省工业废水处理设施效益分析研究	1988	蔡汉弟 孙玉修	辽宁省科技进步三等奖
15	辽宁省环境区划的研究	1988	张启德 王玉秀	国家环保局科技进步二等奖
16	SE-IA 型真空玻璃太阳能集热管磁控反应溅射镀膜研究	1988	战余英	辽宁省环保局科技进步二等奖
17	热管性煤热水炉	1989	赵荣弟	辽宁省环保局科技进步三等奖
18	生态经济投入产出新技术研究	1990	何祥光	辽宁省环保局科技进步一等奖 国家环保局科技进步二等奖
19	沈阳市水资源优化分配及环境经济效益分析	1990	边茂新	辽宁省环保局科技进步二等奖 国家环保局科技进步三等奖
20	LSG0.029-A 型无灰多用锅炉	1990	林彦奇	辽宁省环保局科技进步二等奖
21	锅炉热管省煤气的研究	1990	赵荣弟	辽宁省环保局科技进步三等奖
22	2000 年辽宁环境及 2000 年辽宁环境总量分析	1990	岳力	辽宁省环保局科技进步一等奖
23	辽西贫苦地区生态建设与脱贫致富的对策研究	1990	何祥光	辽宁省环保局科技进步三等奖
24	辽宁省污水与废气排放标准、辽宁省沿海地区污水直接排入海域标准	1991	赵克智	辽宁省环保科技进步一等奖 辽宁省科技进步一等奖
25	磁控溅射装饰性保护性膜及工艺	1991	战余英	辽宁省环保科技进步二等奖 辽宁省科技进步三等奖
26	常州市环境规划遥感研究	1991	蔡铭昆	辽宁省环保科技进步二等奖
27	建平县老虎洞山自然保护区综合考察研究	1991	李光辉	辽宁省环保科技进步三等奖
28	关于厌氧流化床处理高浓度有机废水的研究	1991	谢汉方	辽宁省环保科技进步三等奖
29	辽宁省环境保护技术政策研究	1991	刘玉机	辽宁省科技进步一等奖
30	常压无烟燃烧多用锅炉	1991	林彦奇	辽宁省发明创造三等奖
31	太子河流域水污染控制规划研究	1992	孙玉修	辽宁省环保科技进步一等奖 辽宁省科技进步二等奖

32	LRS 系列节能热管热水炉	1992	赵荣弟	辽宁省环保科技进步二等奖
33	环境污染经济损失的理论及定量化计算研究	1992	边茂新	辽宁省环保科技进步三等奖
34	锅炉热管省煤器的研制	1992	赵荣弟	国家科技进步三等奖
35	科尔沁沙地沙尘对沈阳地区大气环境影响及对策	1993	张启德	辽宁省环保科技进步二等奖 国家环保局科技进步三等奖
36	辽宁省环境生态系统状况的研究	1993	李光辉 杨文娟	辽宁省环保科技进步三等奖
37	工业固体废物渣堆样品采集和制备研究	1994	岳力	辽宁省环保科技进步三等奖
38	双台河口水质污染对河蟹栖息影响研究	1995	赵克智	辽宁省环保科技进步三等奖
39	三同时管理制度与措施规范化研究	1995	刘卫邦 李乐修	辽宁省环保科技进步二等奖
40	遥感技术在中部城市群水资源保护中的应用	1996	刘玉机	辽宁省环保科技进步二等奖 辽宁省科技进步三等奖
41	辽宁省地面水环境功能区划研究	1997	赵克智	辽宁省政府科技进步一等奖
42	水质可吸附有机卤素 (AOX) 的测定微库仑法	1997	叶祥欣	辽宁省政府科技进步三等奖
43	2000 年辽宁省环境资源与对策研究	1998	岳力	辽宁省环保局科技进步一等奖
44	沈大高速公路环境现状分析与污染防治对策研究	1999	李光辉 王延松	辽宁省政府科技进步二等奖
45	螯合树脂离子交换法处理电镀弱酸性废水中铜、镍的研究	1999	宋吉明	辽宁省环境保护科技进步三等奖
46	区域性大气污染扩散影响的数值剖析理论方法研究	2001	谢汉方	辽宁省政府科技进步三等奖
47	电厂锅炉大型热管空气预热器研制	2001	赵荣弟	辽宁省政府科技进步三等奖
48	盘锦生态示范区生态示范建设研究	2001	张启德	辽宁省政府科技进步三等奖
49	辽宁省地面水污染遥感调查与 GIS	2002	刘秀云	辽宁省政府科技进步三等奖
50	鸭绿江、大凌河流域污染防治规划研究	2003	李宇斌	辽宁省政府科技进步三等奖
51	辽宁省国土资源遥感综合调查	2003	刘秀云	辽宁省政府科技进步一等奖
52	辽河流域铁岭段污染及防治对策研究	2004	李何	辽宁省政府科技进步三等奖
53	将清洁生产纳入环境影响评价制度研究	2004	李何	辽宁省政府科技进步三等奖
54	辽宁省可持续发展环境保护战略研究	2004	王延松	辽宁省政府科技进步二等奖

三、环境咨询

辽宁省环境科学研究院下设环境影响评价中心、辽宁省危险废物管理中心、清洁生产审核中心、ISO14000 环境管理体系认证咨询中心等机构。

1、环境影响评价中心

辽宁省环境科学研究院环境影响评价中心（以下简称环评中心）于1986年11月15日取得建设项目环境影响评价资格证书，证书编号为国环评证字第2061号。

1989年12月30日，证书编号变更为国环评证甲字第0933号。

1999年11月25日至今，证书编号为国环评证甲字第1503号，行业类别为轻工、纺织、化纤；化工、石化及医药；机械、电子；建筑材料；农、林、牧、渔业；建筑、市政公用工程。

2001年4月30日，环评业务范围在原基础上增加金属冶炼及压延加工和火电两个行业类别。

2003年6月3日，证书单位名称发生调整，由辽宁省环境保护科学研究所变更为辽宁省环境科学研究院。将原业务范围中的农、林、牧、渔业调整为区域开发。

环评中心成立以来，先后承担并完成国家、省、市级大中型建设项目环境影响评价项目350项。涉及地下水、地表水、海水、气、声、固体废物、生态、水土保持、社会经济、人体健康、轻工、纺织、化纤、化工、石化及医药；机械电子、建筑材料、农、林、牧、渔业、建筑、市政公用工程等多种行业。

截止2003年底，评价中心历年代表性环评报告见下表。



主要环境影响评价报告一览表

序号	项 目 名 称	时间	主要参加人员	备注
1	盘锦化工厂氟致冷剂 F-12 工程氟化氢环境影响评价书	1987	张艳茹、张宝金等	化工
2	抚顺石油化工有限公司睛纶化工厂 5 万吨/年丙烯睛和 3 万吨/年睛纶纤维联合装置环境影响评价	1988	浦应榴等	石化
3	桓仁冶炼总厂 2 × 6300KVA 工业硅分厂建设项目环境影响报告书	1988	谢汉方等	冶炼
4	本溪市老官砬子水源建设工程环境影响评价	1989	张学勤、孙玉修等	
5	盘锦市大洼三角洲综合农业开发工程环境影响评价	1990	李光辉、王延松等	农业
6	营口三友医药化工有限公司维生素 C 新建工程项目环境影响评价	1990	边茂新等	医药
7	凤城硼矿翁泉沟矿区东台子矿段 3.5 万吨/年采矿接替工程环境影响报告书	1991	金淑和等	采矿
8	锦西水泥杆厂 500 吨/年热法镁厂环境影响报告书	1991	金淑和等	建筑材料
9	营口市有机化工厂 1000t/a 三聚氯氰扩建工程环境影响报告书	1991	金淑和、边茂新等	化工
10	营口港鲅鱼圈港区新建 300 万吨散装玉米中转设施工程环境影响报告书	1991	金淑和、边茂新等	农业
11	葫芦岛市葫芦岛炼锌厂扩建工程环境影响评价补充报告书	1994	金淑和、辛晓牧等	冶炼
12	葫芦岛科利水泥有限公司 130 万吨水泥改扩建项目环境影响报告书	1995	金淑和、刘秀云等	建筑材料
13	中国石化锦西炼油化工总厂一套催化裂化装置易地改建工程环境影响报告书	1996	金淑和、辛晓牧等	化工
14	翁泉沟硼(铁)矿采选化工联合工程年产一万吨硼砂厂暨凤城市华凤化工厂新建项目环境影响报告书	1996	金淑和、辛晓牧等	采矿
15	凤城市白云金矿技改工程环境影响报告书	1997	金淑和、辛晓牧等	采矿

16	锦西炼油化工总厂热电总公司热电厂二期扩建工程环境影响报告书	1997	金淑和等	火电
17	锦化化工（集团）有限责任公司（锦西化工总厂）热电站三期扩建工程环境影响报告书	1998	金淑和等	火电
18	辽宁省葫芦岛市污水处理工程环境影响报告书	1999	金淑和等	市政
19	鞍山市西部第二污水处理厂环境影响报告书	1999	金淑和等	市政
20	葫芦岛福钢铝业有限公司钨铁加工厂新建项目环境影响报告书	2000	金淑和等	冶炼
21	葫芦岛华澳黄金冶炼有限公司扩建工程新建项目环境影响报告书	2000	金淑和等	冶炼
22	锦辽河化工（集团）有限公司 2.5 万吨/年丁二烯装置环境影响报告书	2000	金淑和等	化工
23	抚顺石化分公司差别化腈纶改造工程环境影响报告书	2000	金淑和等	石化
24	中国石油辽河油田公司特种油开发公司杜 229 块产能建设环境影响报告书	2000	金淑和等	石油
25	辽宁省创业水泥有限公司水泥生产系统环保治理项目评估报告	2001	李乐修、岳力等	建筑材料
26	抚顺石油化工公司热电厂煤代油二期技术改造工程环境影响评价报告书	2001	边茂新、张建国等	火电
27	北台钢铁（集团）有限责任公司 2# 高炉移地大修改造工程环境影响报告书	2001	王明杰、林彦奇等	冶炼
28	中国石油天然气股份有限公司锦西石化分公司固体废弃物填埋厂环境影响报告书	2001	金淑和、辛晓牧等	石化
29	鞍山市羊耳峪垃圾卫生填埋厂沼气利用工程环境影响报告书	2001	边茂新、王明杰等	市政
30	鞍山市西部第二污水处理厂（二期）工程环境影响报告书	2001	边茂新、张建国等	市政
31	辽宁省大石桥市新型电熔镁砂厂镁砂窑炉用 LS-96 多管风机机械振打袋式除尘机组项目评估报告	2001	李乐修、岳力等	冶炼

32	中国石油辽河油田公司陆域开发环境影响补充评价总报告	2001	金淑和、焦德富等	石油开采
33	营口造纸有限责任公司红液提取和蒸发工程、纸机白水和中段废水集中处理工程环境影响报告书	2002	边茂新、张建国等	造纸
34	葫芦岛市龙湾大街南延道路工程环境影响报告书	2001	金淑和、焦德富等	市政
35	中国石油辽阳石化分公司聚酯一厂芳烃PTA装置和差别化FDY纤维技术改造项目环境影响报告书	2001	李乐修、岳力等	石化
36	辽宁华锦化工集团深圳辽河通达化工股份有限公司合成氨、尿素装置节能增产改造项目环境影响报告书	2001	金淑和、辛晓牧等	化工
37	中国石油辽河石化分公司40万吨/年柴油加氢改质装置工程环境影响报告书	2001	李乐修、岳力等	石化
38	抚顺石化分公司石油一厂酮苯脱蜡脱油装置改造工程环境影响报告书	2001	辛晓牧、金淑和等	石化
39	金城造纸股份有限公司年产10万吨高级印刷纸技术改造项目环境影响报告书	2001	岳力、李乐修等	造纸
40	北台钢铁(集团)有限责任公司第二焦化有限责任公司干熄焦工程环境影响报告书	2001	边茂新、张建国等	冶炼
41	锦西石化分公司100万吨/年焦化装置扩能改造环境影响报告书	2001	辛晓牧、吴萱等	石化
42	葫芦岛锌冶炼有限公司6万吨电解锌项目环境影响报告书	2002	辛晓牧、吴萱等	冶炼
43	本溪钢铁(集团)有限责任公司节水技术改造工程环境影响报告书	2002	边茂新、齐振宇等	冶炼
44	鞍钢第二发电厂3#机组工程环境影响报告书	2002	边茂新、齐振宇等	火电
45	盘锦市第二污水处理工程环境影响报告书	2002	赵蔚、岳力等	市政
46	辽宁渤海水泥(集团)有限责任公司新型干法水泥生产线技改工程(4000T/d)环境影响评价报告书	2002	辛晓牧、吴萱等	建筑材料
47	沈阳华润三洋压缩机有限公司增资扩产70万台新冷媒环保节能压缩机项目环境影响报告书	2002	赵蔚、边茂新等	加工

48	锦州石油化工公司煤代油热电厂技术改造工程环境影响报告书	2002	辛晓牧、吴 萱等	石化
49	中国石油天然气股份有限公司锦州石化分公司30x104T/A 催化重整改造工程环境影响报告书	2002	辛晓牧、任 伟等	石化
50	葫芦岛锌业股份有限公司铅锌密闭鼓风机替代竖罐炼锌技术改造工程环境影响报告书	2002	吴 萱、辛晓牧等	冶炼
51	锦西天然气化工有限责任公司年产1万吨碳酸二甲酯项目环境影响评价报告书	2003	吴 萱、辛晓牧等	天然气
52	鞍钢第一发电厂中央电站改建四台220t/h 锅炉工程环境影响报告书	2003	边茂新、齐振宇等	冶炼
53	鞍山钢铁集团公司冷轧3#生产系统项目环境影响评价	2003	边茂新、齐振宇等	冶炼
54	沈阳惠天热电股份有限公司新建沈阳农业高新技术开发区热源厂项目环境影响报告书	2003	辛晓牧、宋 刚等	火电
55	北台钢铁(集团)有限责任公司1#高炉和3#高炉移地大修改造工程环境影响报告书	2003	边茂新、王 静等	冶炼
56	翔鹭纺纤(海城)有限公司20万t/a差别化长丝生产线项目环境影响报告书	2003	吴 萱、陶 平等	石化
57	辽宁阜新发电厂技术改造三期工程环境影响报告书	2003	常艳君、吴 萱等	火电
58	锦化化工(集团)有限责任公司年产20万吨二氯乙烷工程环境影响报告书	2003	辛晓牧、刘 迪等	化工
59	中国石油辽阳石油化纤公司金兴化工厂5.26万吨/年裂解碳四综合利用工业装置环境影响报告书	2003	吴 萱、常艳君等	石化

2、辽宁省危险废物管理中心

辽宁省危险废物管理中心(以下称“危废中心”)成立于2002年5月,原为辽宁省危险废物登记交换中心,2004年9月10日,根据辽编办发[2004]129号文件,设立辽宁省危险废物管理中心。主要负责建立固体废物档案及数据库;协助环保部门对固体废物和危险废物转移、交换、处置进行登记;负责为危险废物处置场所的规划、选址提供技术服务;

协助环保部门制定危险废物污染事故应急预案、现场污染清理处置方案以及受污染地的生态环境恢复方案等。



危废中心自成立以来,先后承担国家环保总局、省科委及省环保局下发的科研任务,参与编写《辽宁省可持续发展环境保护战略研究》固体废物篇章,编辑《危险废物环境管理法律法规标准汇编》、《医疗废弃物安全处置技术方案》、《燃煤电厂烟气脱硫技术方案综述》等技术文献,转发国家环境保护总局下发的《危险废物及医疗废物集中焚烧处置工程建设技术要求》等材料。组织辽宁省危险废物申报登记,对辽宁省危险废物申报登记数据进行汇总建档,并实地验收考察。开发《危险废物信息管理系统》软件平台,并编写辽宁省危险废物动态报告。

危废中心科研项目一览表

序号	项目名称	时间	备注
1	辽宁省工业有毒化学品调查	2001	辽宁省环境保护局
2	辽宁省危险废物处理处置技术研究	2002	辽宁省科学技术委员会
3	辽宁省危险废物污染预警系统研究	2003	辽宁省环境保护局
4	调整国家进口废物名录	2003	国家环境保护总局
5	化工行业危险废物调查研究	2003	国家环境保护总局

截止2003年底,危废中心先后完成《丹东化纤工业(集团)进口废塑料项目环境风险评价》等13项进口废物环境风险评价项目和《辽宁省牧昌工业固废处置有限公司危险废物焚烧经营能力评估》等3项危险废物经营能力评估项目,项目明细见下表。

危废中心完成项目一览表

序号	项 目 名 称	时间	备 注
1	丹东化纤工业（集团）进口废塑料项目环境风险评价	2002	进口废物环境风险评价
2	辽阳山田化纤工业有限公司进口废塑料环境风险评价	2002	进口废物环境风险评价
3	营口腾飞塑料制品有限公司进口废塑料项目环境风险评价	2002	进口废物环境风险评价
4	营口永兴贸易有限责任公司进口第七类废物项目环境风险评价	2002	进口废物环境风险评价
5	北宁德信塑料制品有限责任公司进口废塑料项目环境风险评价	2002	进口废物环境风险评价
6	营口民政化工二厂进口废塑料项目环境风险评价	2002	进口废物环境风险评价
7	抚顺琳构塑料再生产业有限公司进口废塑料项目环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
8	沈阳华瑞钒业有限责任公司进口五氧化二钒废触媒项目环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
9	锦州钒业有限责任公司进口五氧化二钒废触媒项目环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
10	营口华美塑胶制造有限公司进口废塑料项目环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
11	北宁市沟帮子维达庆塑料制品厂进口废塑料环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
12	锦州华强环保工程有限公司进口废塑料、第七类废物项目环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
13	辽阳山田化纤工业有限公司进口废塑料项目环境风险评价	2003	进口废物环境风险评价
14	辽宁省牧昌工业固废处置有限公司危险废物焚烧经营能力评估	2003	危险废物经营能力评估
15	沈阳市工业固体废物处置中心危险废物、危险化学品贮存经营能力评估	2003	危险废物经营能力评估
16	辽宁省放射环境监理站废旧电池贮库经营能力评估	2003	危险废物经营能力评估



3、清洁生产审核中心

辽宁省环境科学研究院清洁生产审核中心成立于2001年4月，主要负责辽宁省重点行业企业的清洁生产审核工作、循环经济和生态工业规划。2002年3月取得ISO14000环境管理体系认证咨询资质。



(1) 清洁生产

截至2003年底，共完成东北制药总厂、沈阳华润雪花啤酒有限公司、辽河油田和抚顺发电厂等30家省级清洁生产试点企业的审核任务，涉及石油与天然气开采、石化、造船、造纸、炼焦、钢铁、皮革、食品、机械、医药、印染、纺织、交通、啤酒、皮革、火电、汽车、冶金、水泥和矿山开采等20个行业。省级清洁生产试点企业见下表。

清洁生产中心完成项目一览表

序号	企业名称	时间
1	沈阳华润雪花啤酒有限公司	2001
2	东北制药总厂	2001
3	抚顺特殊钢有限责任公司	2001
4	抚顺洗涤剂化工厂	2001
5	本钢焦化厂	2001
6	辽宁华福印染股份有限公司	2001
7	辽阳中泽针织有限责任公司	2001
8	辽宁渤海造船厂	2001
9	丹东化纤集团股份有限公司	2001
10	盘锦北方沥青股份有限公司	2001
11	中油集团辽河分公司特油公司	2002
12	中油集团辽河分公司冷家油田	2002
13	中油辽河油田沈阳茨榆坨采油厂	2002
14	本钢歪头山铁矿	2002