附件

2011年全国环境保护相关产业状况公报

环境保护部 发展改革委 统 计 局 二〇一四年四月

目 录

一、产业概况····································
二、环境保护产品生产·······
(一)总体情况······7
(二) 生产经营情况·······
(三)分布情况····································
三、环境保护服务10
(一)总体情况······10
(二)环境保护服务经营情况11
(三)分布情况12
四、资源循环利用产品生产13
(一)总体情况······13
(二) 生产经营情况14
(三)分布情况15
五、环境友好产品生产·······17
(一)总体情况······17
(二) 生产经营情况18
(三)分布情况······18

前言

为落实《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》(国发〔2010〕32号),全面掌握我国环境保护相关产业的发展现状,引导和推动产业健康发展,环境保护部、发展改革委、统计局联合印发《关于开展 2011 年全国环境保护及相关产业基本情况调查的通知》(环办函〔2011〕1310号)和《关于做好 2011 年全国环境保护及相关产业基本情况调查工作的通知》(环函〔2012〕212号),在全国范围内开展环境保护相关产业基本情况调查。

本次调查为一次性全面调查。调查时点指标为 2011 年 12 月 31 日 24 时,时期指标为 2011 年 1 月 1 日 - 2011 年 12 月 31 日。调查范围为 2011 年 12 月 31 日前在我国境内(不含港、澳、台地区)正式登记注册的专业或兼业从事环境保护产品、环境友好产品、资源循环利用产品生产经营和环境保护服务活动,独立核算的国有法人和环境保护相关产业年收入 200 万元以上的非国有法人。调查实施方式是以各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团为调查组织的基本单元,通过计算机网络平台进行数据采集和逐级审核上报。

本公报以本次调查为基础,由环境保护部、发展改革委、统计局共同编制。

一、产业概况

近年来,随着我国环境监管力度加大,以及在环境保护和资源 节约相关法律法规、标准、政策的驱动下,我国环境保护相关产业 呈现快速发展态势,产业总体规模显著扩大,产业结构深刻调整, 产业技术水平不断提升。

2011 年,全国环境保护相关产业从业单位23820个,从业人员319.5万人,年营业收入30752.5亿元,年营业利润2777.2亿元,年出口合同额333.8亿美元。其中,企业20522个,占86.2%;事业单位2991个,占12.6%。在企业单位中,内资企业19072个,占92.9%;港澳台商投资企业525个,占2.6%;外商投资企业925个,占4.5%;上市公司402个,占2.0%;国家级高新技术企业2262个,占11.0%。

表 1 2011 年全国环境保护相关产业概况

2011年全国环境保护相关产业概况见表 1。

	类别	从业单位数 ^① (个)	从业人员 (万人)	营业收入 (亿元)	营业利润 (亿元)	出口合同额 (亿美元)
总计		23820	319. 5	30752. 5	2777. 2	333. 8
	环境保护产品生产	4471	39.6	1997. 3	213. 9	20.4
	环境保护服务	8820	51.8	1706.8	183. 6	4.3
	资源循环利用产品					32. 2
生产		7138	92.0	7001.6	474. 2	32. 2
	环境友好产品生产	4104	146.8	20046.8	1905. 5	276. 9

二、环境保护产品生产

本次调查中的环境保护产品包括用于环境污染防治、生态环境保护及资源循环利用的生产设备、材料和药剂、环境监测仪器仪表等。

①因部分单位同时从事多种环境保护相关产业活动,表中从业单位数、从业人员的总计与分项加总不等,以下表同。

(一) 总体情况

2011年,全国从事环境保护产品生产的单位4471个,从业人员39.6万人,当年实现销售收入1997.3亿元,销售利润213.9亿元,出口合同额20.4亿美元。

列入调查范围的环境保护产品共计 427 个类别,5827 项产品,产品型号 218.3 万个。其中,采用国家标准、行业标准、企业标准和其他标准的产品分别为 2181 项、1481 项、1363 项和 317 项,产品采标率为 91.6%;有 12228 个型号的产品通过环境保护产品认证。环境保护产品标准采用情况见图 1。



图 1 环境保护产品标准采用情况^②

我国环境保护产品以水污染治理产品和大气污染治理产品为主,两类产品的销售收入之和占环境保护产品销售收入总额的80.2%。各类环境保护产品销售收入占比见图2。

与 2004 年相比, 我国环境保护产品年销售收入增长了 484.2%, 年平均增长速度为 28.7%。

② "非标"指产品生产中没有采纳任何标准。

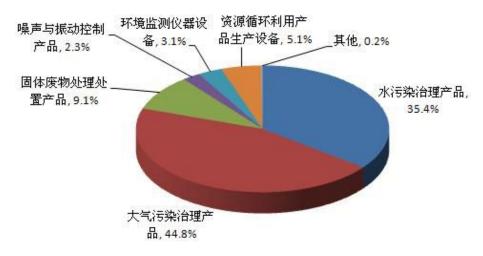


图 2 各类环境保护产品销售收入占比

(二) 生产经营情况

2011年,全国水污染治理产品共142类,生产单位2336个,销售收入707.1亿元,销售利润69.6亿元;大气污染治理产品共112类,生产单位1589个,销售收入894.1亿元,销售利润88.6亿元;固体废物处理处置产品共60类,生产单位204个,销售收入181.8亿元,销售利润25.3亿元;噪声与振动控制产品共29类,生产单位120个,销售收入45.4亿元,销售利润4.0亿元;环境监测仪器设备共58类,生产单位180个,销售收入61.6亿元,销售利润11.6亿元;资源循环利用产品生产设备共23类,生产单位168个,销售收入103.0亿元,销售利润14.2亿元。

2011年全国环境保护产品生产经营情况见表 2。

类别	从业单位数 (个)	销售收入 (亿元)	销售利润 (亿元)	出口合 同额(亿 美元)
总计	4471	1997. 3	213. 9	20. 4
其中: 水污染治理产品	2336	707. 1	69. 6	6. 7

表 2 环境保护产品生产经营情况

大气污染治理产品	1589	894. 1	88.6	11.2
固体废物处理处置产品	204	181.8	25. 3	1.2
噪声与振动控制产品	120	45. 4	4.0	0. 2
环境监测仪器设备	180	61.6	11.6	0.3
资源循环利用产品生产设备	168	103.0	14. 2	0.8

(三)分布情况

除新疆生产建设兵团外,环境保护产品生产在全国各省(区、市)均有分布。其中,环境保护产品销售收入超过500亿元的是江苏省,超过100亿元的有浙江、四川、山东、辽宁和北京5个省(市),超过50亿元的有湖北、湖南、安徽、上海、福建和河北6个省(市)。环境保护产品销售收入区域分布见图3。

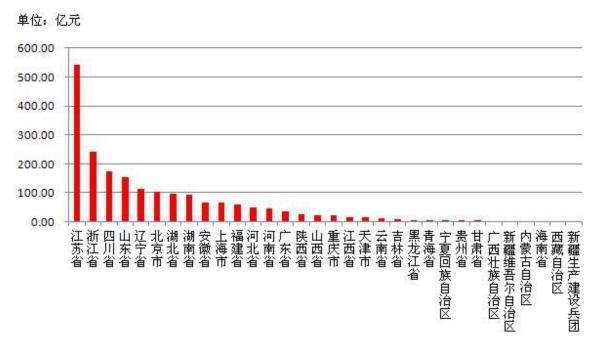


图 3 环境保护产品销售收入区域分布

环境保护产品生产主要分布在 96 个国民经济行业大类中的 56 个。其中,环境保护产品生产年销售收入超过 700 亿元的有专用设备制造业;超过 100 亿元的有通用设备制造业,生态保护和环境治

理业,化学原料和化学制品制造业;超过50亿元的有汽车制造业, 电力、热力生产和供应业。环境保护产品销售收入主要行业分布见 图4。

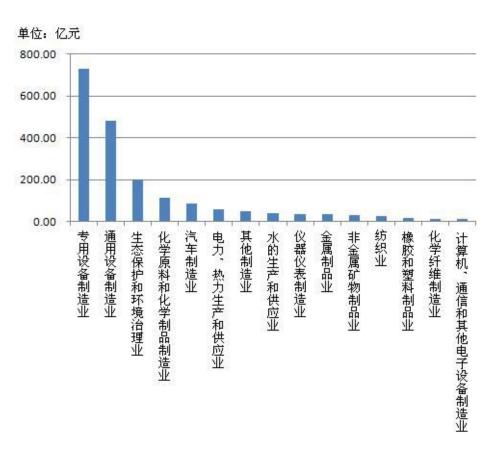


图 4 环境保护产品销售收入主要行业分布

三、环境保护服务

本次调查中的环境保护服务包括污染治理及环境保护设施运行服务、环境工程建设服务、环境咨询服务、生态修复与生态保护服务等。

(一) 总体情况

2011年,全国环境保护服务从业单位8820个,从业人员51.8万人,营业收入1706.8亿元,营业利润183.6亿元,对外服务合同额4.3亿美元。

我国环境保护服务以污染治理及环境保护设施运行服务和环境 工程建设服务为主,两类服务收入之和占环境保护服务收入总额的 73.8%。各类环境保护服务营业收入占比见图 5。



图 5 各类环境保护服务营业收入占比

与 2004 年相比, 我国环境保护服务年营业收入增长了 546.3%, 年平均增长速度为 30.5%。

(二) 环境保护服务经营情况

2011年,全国污染治理及环境保护设施运行服务从业单位 3893个,营业收入 722.2亿元,营业利润 62.2亿元;环境工程建设服务从业单位 1733个,营业收入 538.0亿元,营业利润 61.1亿元;环境咨询服务从业单位 1816个,营业收入 256.7亿元,营业利润 38.7亿元。生态修复与生态保护服务从业单位 658个,营业收入 63.2亿元,营业利润 7.3亿元。

2011年全国环境保护服务经营情况见表 3。

表 3 环境保护服务经营情况

类别	从业单位数 (个)	营业收入 (亿元)	营业利润 (亿元)	对外服务 合同额 (亿美元)
总计	8820	1706.8	183. 6	4. 3
其中:污染治理及环境保护设施运行服务	3893	722. 2	62.2	0. 5
环境工程建设服务	1733	538.0	61.1	0.8
环境咨询服务	1816	256. 7	38.7	2. 9
生态修复与生态保护服务	658	63. 2	7.3	0.0

(三)分布情况

环境保护服务在全国各省(区、市)及新疆生产建设兵团均有分布。其中,环境保护服务收入超过200亿元的是北京市,超过100亿元的有江苏、广东和浙江3个省,超过50亿元的有重庆、湖北、山东、四川、上海、安徽、天津和辽宁8个省(市)。环境保护服务营业收入区域分布情况见图6。

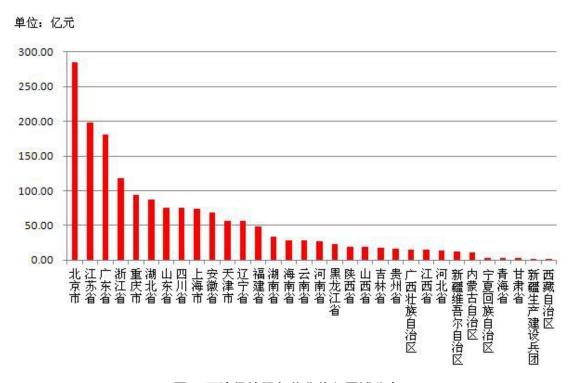


图 6 环境保护服务营业收入区域分布

环境保护服务主要分布在71个国民经济行业大类中。其中,环境保护服务年收入超过400亿元的有生态保护和环境治理业、水的生产和供应业;超过200亿元的有专业技术服务业;超过50亿元的有公共设施管理业、建筑安装业、房屋建筑业、专用设备制造业。环境保护服务营业收入主要行业分布情况见图7。

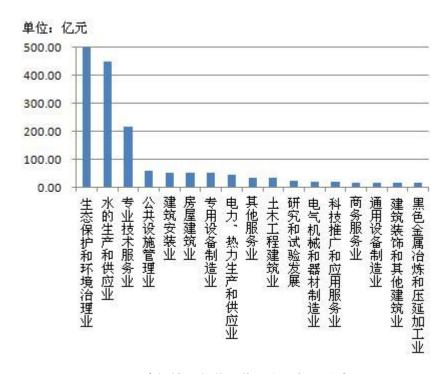


图 7 环境保护服务营业收入主要行业分布

四、资源循环利用产品生产

本次调查中的资源循环利用产品包括经国家、省级资源综合利用认定的资源循环利用产品等。

(一) 总体情况

2011年,全国从事资源循环利用产品生产的单位 7138 个,从业人员 92.0 万人,当年实现销售收入 7001.6 亿元,销售利润 474.2

亿元,出口合同额32.2亿美元。

2011年各类资源循环利用产品销售收入占比见图 8,各类产业"三废"综合利用产品销售收入占比见图 9。

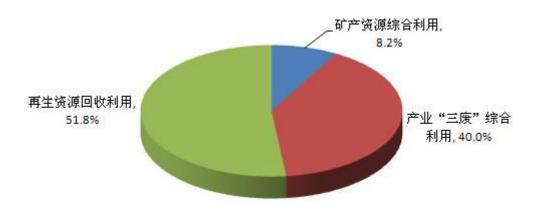


图 8 各类资源循环利用产品销售收入占比

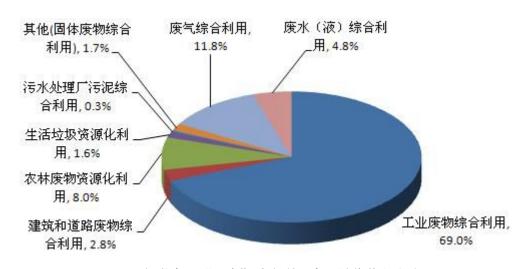


图 9 各类产业"三废"综合利用产品销售收入占比

与 2004 年相比, 我国资源循环利用产品年销售收入增长了 151.2%, 年平均增长速度为 14.1%。

(二) 生产经营情况

2011年,全国矿产资源综合利用产品生产单位603个,销售收入575.9亿元,销售利润75.0亿元;产业"三废"综合利用产品生—14—

产单位 3948 个,销售收入 2799.1 亿元,销售利润 267.8 亿元;再 生资源回收利用产品生产单位 2608 个,销售收入 3626.6 亿元,销 售利润 131.4 亿元。

2011年全国资源循环利用产品生产经营情况见表 4。

	类别	从业单位数 (个)	销售收入 (亿元)	销售利润 (亿元)	出口合同额 (亿美元)
总计		7138	7001. 6	474. 2	32. 2
	矿产资源综合利用产品	603	575. 9	75. 0	1.6
	产业"三废"综合利用产				
品		3948	2799. 1	267.8	5. 3
	再生资源回收利用产品	2608	3626.6	131. 4	25. 3

表 4 资源循环利用产品生产经营情况

(三)分布情况

除西藏自治区外,资源循环利用产品生产在全国各省(区、市)及新疆生产建设兵团均有分布。其中,资源循环利用产品销售收入超过1000亿元的是浙江省,超过500亿元的有江苏、广东和河南3个省,超过100亿元的有江西、安徽、山东、湖南、福建、山西、湖北、广西、四川、河北、北京、重庆、辽宁和天津14个省(区、市)。资源循环利用产品销售收入区域分布见图10。

资源循环利用产品生产主要分布在57个国民经济行业大类中。 其中,资源循环利用产品销售收入超过1000亿元的有非金属矿物制品业,废弃资源综合利用业,造纸和纸制品业;超过300亿元的有有色金属冶炼和压延加工业,黑色金属冶炼和压延加工业,电力、热力生产和供应业;超过100亿元的有化学原料和化学制品制造业,木材加工和木、竹、藤、棕、草制品业,化学纤维制造业,橡胶和 塑料制品业,石油加工、炼焦和核燃料加工业。资源循环利用产品销售收入主要行业分布见图11。

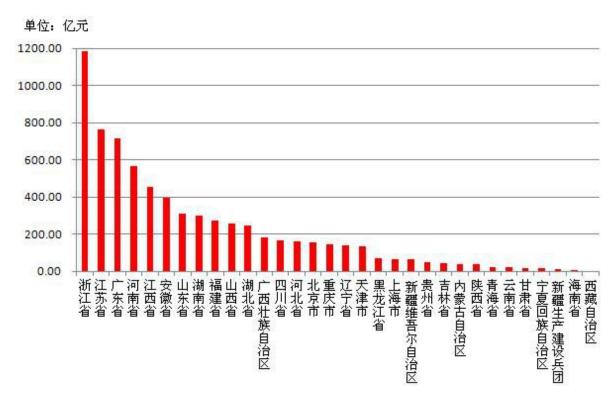


图 10 资源循环利用产品销售收入区域分布

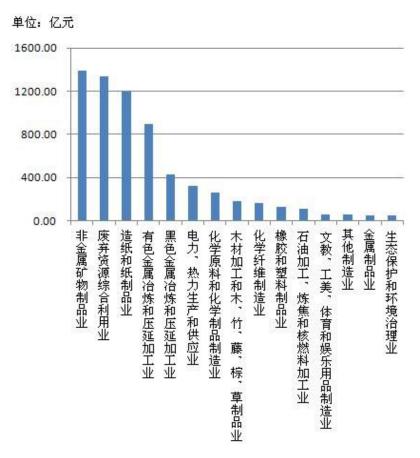


图 11 资源循环利用产品销售收入主要行业分布

五、环境友好产品生产

本次调查中的环境友好产品包括经过认证,具有有效认证证书的环境标志产品、节能节水产品及有机产品等。

(一) 总体情况

2011年,全国从事环境友好产品生产的单位 4104个,从业人员 146.8万人,当年实现销售收入 20046.8亿元,销售利润 1905.5亿元,出口合同额 276.9亿美元。

我国环境友好产品生产以环境标志产品和节能产品为主,两类产品销售收入之和占环境友好产品销售收入总额的91.3%。各类环境友好产品销售收入占比见图12。

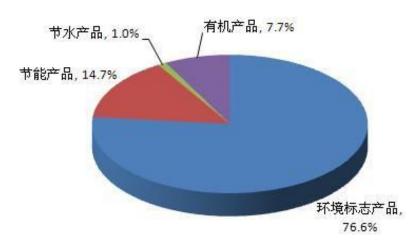


图 12 各类环境友好产品销售收入占比

(二) 生产经营情况

2011年,全国环境标志产品生产单位 1368个,销售收入 15360.6 亿元,销售利润 1488.9亿元;节能产品生产单位 649个,销售收入 2934.5亿元,销售利润 183.7亿元;节水产品生产单位 140个,销售收入 209.4亿元,销售利润 17.5亿元;有机产品生产单位 1956个,销售收入 1542.3亿元,销售利润 215.4亿元。

2011年全国环境友好产品生产经营情况见表 5。

类别	从业单位数 (个)	销售收入 (亿元)	销售利润 (亿元)	出口合同额 (亿美元)
总计	4104	20046. 8	1905. 5	276. 9
环境标志产品	1368	15360.6	1488. 9	221.0
节能产品	649	2934. 5	183. 7	47. 7
节水产品	140	209. 4	17. 5	1. 2
有机产品	1956	1542.3	215. 4	7.0

表 5 环境友好产品生产经营情况

(三)分布情况

环境友好产品生产在全国各省(区、市)及新疆生产建设兵团 均有分布。其中,环境友好产品销售收入超过2000亿元的有上海、 吉林、广东和江苏 4 个省 (市),超过 1000 亿元的有北京、湖北和 辽宁 3 个省 (市),超过 500 亿元的有天津、安徽、山东、重庆、浙 江和福建 6 个省 (市)。环境友好产品销售收入区域分布见图 13。

环境友好产品生产主要分布在51个国民经济行业大类中。其中, 环境友好产品销售收入超过1万亿元的是汽车制造业;超过1000亿元的有计算机、通信和其他电子设备制造业,电气机械和器材制造业;超过500亿元的有仪器仪表制造业,农副食品加工业,通用设备制造业。环境友好产品销售收入主要行业分布见图14。

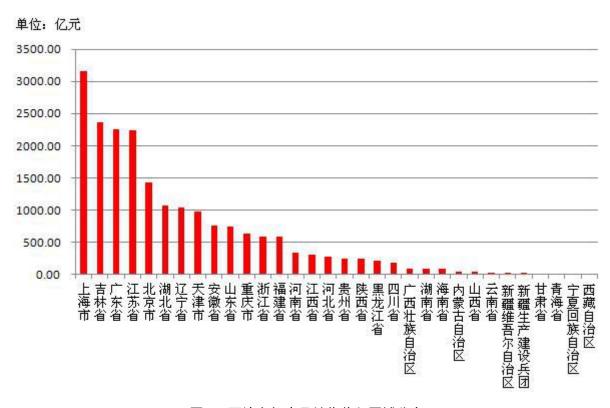


图 13 环境友好产品销售收入区域分布

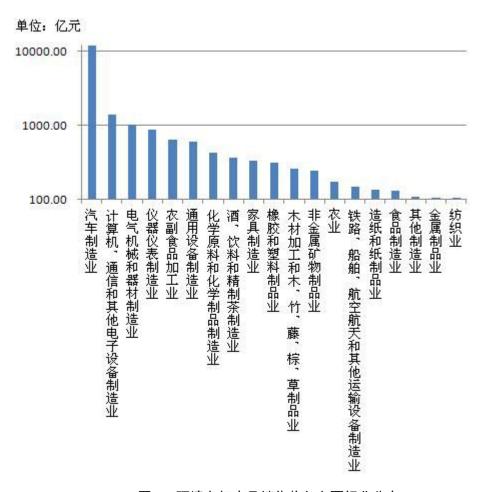


图 14 环境友好产品销售收入主要行业分布