

附件二：

持久性有机污染物统计报表制度

中华人民共和国环境保护部制定

中华人民共和国国家统计局批准

2011年4月

本报表制度根据《中华人民共和国统计法》 有关规定制定

《中华人民共和国统计法》第七条规定：国家机关、企业事业单位和其他组织以及个体工商户和个人等统计调查对象，必须依照本法和国家有关规定，真实、准确、完整、及时地提供统计调查所需的资料，不得提供不真实或者不完整的统计资料，不得迟报、拒报统计资料。

《中华人民共和国统计法》第九条规定：统计机构和统计人员对在统计工作中知悉的国家秘密、商业秘密和个人信息，应当予以保密。

目 录

一、总说明	1
二、报表目录	4
三、报表表式及填表说明	6
四、逻辑审核关系	71

一、总说明

（一）目的和意义

为全面、准确地掌握持久性有机污染物（POPs）污染源及其排放变化趋势，为各级政府制定 POPs 污染防治政策和计划、进行环境监督管理提供依据，同时，为我国履行《关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约》提供可靠的数据资料，依照《中华人民共和国统计法》和《环境统计管理办法》的规定，特制定本统计报表制度。

（二）统计范围、统计对象和统计内容

本统计报表制度主要针对两类污染物：二恶英和多氯联苯（PCBs）。

二恶英的统计范围为：废弃物焚烧、制浆造纸、水泥窑共处置固体废物、铁矿石烧结、炼钢生产、焦炭生产、铸铁生产、再生有色金属生产、镁生产和遗体火化 10 个主要行业，统计对象为以上行业中符合统计条件的产业活动单位，统计内容包括企业的基本情况、产品产量、生产工艺及二恶英排放及其变化情况等。

多氯联苯的统计范围和对象为含多氯联苯电力设备的在用企业事业单位和含多氯联苯废物存储企业事业单位，统计内容为含多氯联苯电力设备使用情况、含多氯联苯废物存储情况。

（三）统计方法

本统计报表制度具体统计方法为：区县级环境保护部门按照统计范围拟定统计企业名单，发放统计表，采用现场审核与资料

核查相结合的方式对统计表进行审核。数据经各级环境保护部门逐级汇总审核统计后上报环境保护部。

(四) 报告期及报送时间

本统计报表制度为年报，报告期为统计年度的1月1日至12月31日。省级环境保护部门应于次年9月15日前将汇总表报送环境保护部，企业事业单位及省内各级环境保护部门的上报时间由省级环境保护部门自定。企业事业单位提交数据时间原则上不应迟于次年4月30日。

(五) 填报单位和报送渠道

1. 各填报单位必须按规定及时、准确、全面地向发放统计报表的环境保护部主管部门报送，不得虚报、瞒报、拒报、迟报，不得伪造、篡改。

2. 二恶英排放源统计表（环二恶英年基1表、环二恶英年基1-1~基1-10表），以排放二恶英的企业为基层填报单位。对于有两种或两种以上国民经济行业分类或跨不同行政区的大型企业（如联合企业、总厂、总公司等），其所属二级单位为填报报表的基本单位。二级单位应按属地原则向当地环境保护部门（区县级）报送基层表，以正确反映工业污染的行业分布和地理分布。

3. 含多氯联苯电力设备的使用及其废物情况统计表（环多氯联苯年基1表）和含多氯联苯废物贮存情况统计表（环多氯联苯年基2表），以有含多氯联苯电力设备及其废物贮存企业事业单位为基层填报单位。

4. 区县级环境保护部门汇总其辖区内各基层报表，按上级环境保护部门要求报送；地市级、省级环境保护部门分别按上级环保主管部门要求逐级报送汇总表。

（六）填报要求

1. 本统计报表制度实行全国统一的统计分类标准和代码，各填报单位和各级环境保护部门必须贯彻执行。

2. 统计表必须用钢笔或碳素墨水笔填写。需要用文字表述的，必须用汉字工整、清晰地填写；需要填写数字的，一律用阿拉伯数字表示。表中不得留有空格。数据如为 0 时要以“0”表示；没有数据的指标划“—”表示；如数字小于规定单位，以“...”表示。

3. 在填写统计表中的属性标志时，应在选中的属性标志上划“√”。

4. 统计表中所有指标的计量单位应按规定填写，不得擅自更改。除浓度外，以“万元”和“%”为计量单位的数字保留 1 位小数，其它一律按四舍五入取整数。

5. 各报表必须有单位负责人、填表人签名盖章，注明报出日期，并加盖单位公章。

6. 本统计报表制度由各地区环境保护部门统一布置，统一组织实施。

7. 本统计报表制度由环境保护部负责解释。

二、报表目录

表号	报表名称	报告期别	报送单位	报送方式	报送日期
(一) 二恶英报表表式					
1、基层表式					
环二恶英年基 1 表	二恶英排放企业概况表	年报	二恶英排放企业	电子版本和加盖填报单位公章的正式报表。	省级环境保护部门于次年 9 月 15 日之前报送；企业及省内各级环境保护部门的上报时间由省级环境保护部门自定。
环二恶英年基 1-1 表	废弃物焚烧企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-2 表	制浆造纸生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-3 表	水泥窑共处置固体废物企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-4 表	铁矿石烧结生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-5 表	炼钢生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-6 表	焦炭生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-7 表	铸铁生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-8 表	再生有色金属（铜，铝，铅，锌）生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-9 表	镁生产企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
环二恶英年基 1-10 表	遗体火化企业二恶英环境信息统计表	年报	二恶英排放企业	同环二恶英年基 1 表	同环二恶英年基 1 表
2、汇总表式					
环二恶英年总 1 表	各行业二恶英排放统计表	年报	各地区环境保护行政主管部门	电子版本和加盖填报单位公章的正式报表。省级环境保护部门同时登录全国持久性有机污染物统计信息管理系统网站，进行网络报送。	省级环境保护部门于次年 9 月 15 日之前报送；区县、地市环境保护部门按省级环境保护部门要求执行。

环二恶英年总2表	各地区二恶英排放统计表	年报	各地区环境保护行政主管部门	同环二恶英年总1表	同环二恶英年总1表
(二) 多氯联苯 (PCBs) 报表表式					
1、基层表式					
环多氯联苯年基1表	企业含多氯联苯电力设备的使用及废弃情况统计表	年报	有含多氯联苯电力设备的企业和单位	电子版本和加盖填报单位公章的正式报表。	省级环境保护部门于次年9月15日之前报送；企业及省内各级环境保护部门的上报时间由省级环境保护部门自定。
环多氯联苯年基2表	企业含多氯联苯废物贮存情况统计表	年报	有含多氯联苯废物的企业和单位	同环多氯联苯年基1表	同环多氯联苯年基1表
2、汇总表式					
环多氯联苯年总1表	各地区含多氯联苯电力设备基本情况	年报	各地区环境保护行政主管部门	电子版本和加盖填报单位公章的正式报表。省级环境保护部门同时登录全国持久性有机污染物统计信息管理系统网站，进行网络报送。	省级环境保护部门于次年9月15日之前报送；区县、地市环境保护部门按省级环境保护部门要求执行。
环多氯联苯年总2表	各地区含多氯联苯废物贮存基本情况	年报	各地区环境保护行政主管部门	同环多氯联苯年总1表	同环多氯联苯年总1表

内资 110 国有 120 集体 130 股份合作 141 国有联营 142 集体联营 143 国有与集体联营 149 其他联营 151 国有独资公司 159 其他有限责任公司 160 股份有限公司 171 私营独资 172 私营合伙 173 私营有限责任公司	174 私营股份有限公司 190 其他 港澳台商投资 210 与港澳台商合 营 220 与港澳台商合作 营 230 港澳台商独资 240 港澳台商投资股 份 有限公司 外商投资 310 中外合资经营 320 中外合作经营 330 外资企业 340 外商投资股份有 限 公 司	10 中央, 20 省 (自治区、直辖市), 40 地 (区、市、州、盟), 50 县 (区、市、旗), 61 街道, 62 镇, 63 乡, 71 居委会, 72 村委会, 90 其他
---	---	---

排放源概况

排 放 源 类 别	总产量/总处理 量		生产线/ 窑/炉数 量 (个)	窑型/ 工艺 种类 数量 (个)	飞灰 年产 生量 (吨)	废渣年 产生量 (万吨)	废气二恶 英估算年 排放量 (mg TEQ)	废气二恶英 检测年排放 量 (mg TEQ)	二恶英年 总排放量 (mg TEQ)
	数值	单位							
01 废弃物焚烧		万吨							
02 制浆造纸		万吨					—	—	
03 水泥窑共处 置固体废物		万吨							
04 铁矿石烧结		万吨							
05 炼钢生产		万吨							
06 焦炭生产		万吨							
07 铸铁生产		万吨							
08 再生有色金 属生产		万吨							
09 镁生产		吨							
10 遗体火化		具							

环二恶英年基 1 表二恶英排放企业概况表填表说明

本表为企业的排放源概况汇总表，企业依据自身拥有的排放源类别选择填写，将全部生产线（窑、炉）的数据按类别分别汇总，其它类别不填。

【法人单位组织机构代码】由八位无属性的数字和一或两位校验码组成。在填写时要按照技术监督部门颁发的《法人单位组织机构代码》上的代码填写。

对于有两种或两种以上国民经济行业分类或跨不同行政区划的大型联合企业（如联合企业、总厂、总公司、油田管理局、矿务局等），其所属二级单位为填报报表的基本单位。二级单位凡有法人资格，符合独立核算法人工业企业条件的，作为独立核算工业企业填报组织机构代码。不具有法人资格的二级单位在填写企业法人单位组织机构代码时，除填写联合企业（独立核算单位）的法人单位组织机构代码外，还应在十位方格后的括号内填写二级单位代码（系两位码）。二级单位代码指联合企业内对二级单位编的顺序编号，此码由联合企业统一编制。

【法人单位名称】按经工商行政管理部门核准，进行法人登记的名称填写，在填写时应使用规范化汉字全称，即与企业（单位）公章所使用的名称一致。如企业名称变更（含当年变更），应同时填上变更前的名称（曾用名）。

凡经登记主管机关核准或批准具有两个或两个以上名称的单位，要求填写法人名称，同时用括号注明其余的名称。

【法定代表人(负责人)】指企业法定代表人，是根据章程或有关文件代表本单位行使职权的签字人，企业法定代表人按《企业法人营业执照》填写。

【单位所在地及行政区划】行政区划代码由6位数码组成，代表单位所在省（自治区、直辖市）和区县，应根据企业详细地址对照代码表填写在方格内，详细见国家统计局网站：http://www.stats.gov.cn/tjbz/xzqhdm/t20100623_402652267.htm。

单位所在地是邮政部门认可的单位所在地地址。应包括省（自治区、直辖市）、地区（市、州、盟）、县（市、旗、区）、乡（镇）、以及具体街（村）和门牌号码，不能填写通讯号码。大型联合企业所属二级单位，一律按本二级单位所在地址填写。

【联系方式】规范填写。

【企业地理位置】填入本企业地理位置的经、纬度。

【行业分类名称和行业分类代码】行业分类名称与行业分类代码按照《国民经济行业分类》（GB/T4754-2002）的规范填写；下表中给出了行业分类代码，填写统计表时应依企业具体情况填至四位小类代码。

行业分类名称与行业分类代码表

代码			类别名称	说明	对应统计类别
大类	中类	小类			
80	802	8022	城市环境卫生管理	城市垃圾的清扫、收集、运输、处理、处置和综合利用活动，以及对公共厕所、化粪池的清扫、收集、运输和管理活动。	废弃物焚烧企业-生活垃圾；水泥窑共处置固体废物
80	802	8024	危险废物治	对制造、维修、医疗等活动产生的危险废物进行收	废弃物焚烧企业-

代码			类别名称	说明	对应统计类别
大类	中类	小类			
			理	集、贮存、利用、处理和处置等活动。	医疗废物和危险废物；水泥窑共处置固体废物
80	802	8029	其他环境治理	指除市容管理、城市环境卫生、水污染、危险废物治理以外的其他环境治理活动。	废弃物焚烧企业-一般工业废物；水泥窑共处置固体废物
43	431	4310	金属废料和碎屑的加工处理	指从各种废料[包括固体废料、废水(液)、废气等]中回收，并使之便于转化为新的原材料，或适于进一步加工为金属原料的金属废料和碎屑的再加工处理活动。	废弃物焚烧企业-焚烧废旧金属导线回收金属
22	221	2210	纸浆制造	指经机械或化学方法加工纸浆的生产活动。 ◇包括： —造纸木浆； —非木材纤维物质的造纸纸浆：造纸棉籽绒浆、造纸布浆等； —废纸浆的制造。 ◆不包括： —纺织用化纤浆粕的生产，列入2811（化纤浆粕制造）。	制浆造纸生产企业-纸浆制造
22	222	2221	机制纸及纸板制造	◇包括： —有涂层或无涂层的卷筒或平板纸及纸板； —新闻纸、其他印刷用纸及书写用纸； —生活用纸； —瓦楞纸、瓦楞纸板； —包装用纸及纸板； —卷烟用纸； —纤维软填料及纤维网状物； —植物羊皮纸、防伪纸及其他特殊用纸和纸板。 ◆不包括： —砂纸的制造，列入3199（其他非金属矿物制品制造）。	制浆造纸生产企业-机制纸及纸板制造
32	321	3210	炼铁	指用高炉法、直接还原法、熔融还原法等，将铁从矿石等含铁化合物中还原出来的生产过程。 ◇包括： —高炉生铁、直接还原铁、熔融还原铁、球墨铸铁； —铸铁管制造。	铁矿石烧结生产企业
32	322	3220	炼钢	指利用不同来源的氧（如空气、氧气）来氧化炉料（主要是生铁）所含杂质的金属提纯过程，称为炼钢活动。 ◇包括： —连铸坯、模铸钢锭和铸钢水。	炼钢生产企业

代码			类别名称	说明	对应统计类别
大类	中类	小类			
25	252	2520	焦炭	指主要从硬煤和褐煤中生产焦炭、干馏炭及煤焦油或沥青等副产品的炼焦炉的操作活动。 ◇包括： —焦炭、煤气、煤焦油； —初级煤化工产品。	焦炭生产企业
35	359	3591	钢铁铸件制造	指钢铁金属铸造的各种成品或半成品的制造活动。 ◇包括： —铸铁件； —铸钢件。	铸铁生产企业
33	331	3311	铜冶炼	指对铜精矿等矿山原料、废杂铜料进行熔炼、精炼、电解等提炼铜的生产活动。 ◇包括： —粗铜、阳极铜（精炼铜）、电解铜、在冶炼过程中生产的铜基合金等； —矿产铜、再生铜等。	再生有色金属生产企业（铜）
33	331	3312	铅锌冶炼	铅锌冶炼 ◇包括： —粗铅、电解铅、在冶炼过程中生产的铅基合金； —矿产铅、再生铅； —电解锌、精馏锌、蒸馏锌、在冶炼过程中生产的锌品（氧化锌、锌粉、锌饼、锌基合金等）； —矿产锌、再生锌。	再生有色金属生产企业（铅、锌）
33	331	3316	铝冶炼	指对铝矿山原料通过冶炼、电解、铸型及对废杂铝料进行熔炼等提炼铝的生产活动。 ◇包括： —氧化铝、氢氧化铝、多品种氧化铝、电解铝、精铝、在冶炼过程中生产的铝基合金； —矿产铝、再生铝。	再生有色金属生产企业（铝）
33	331	3317	镁冶炼	◇包括： —镁、镁环； —在镁冶炼的同时生产的氯化镁、镁基合金等。	镁生产企业
82	827	8270	殡葬服务	指与殡葬有关的各类服务。	遗体火化企业

【单位类别代码】按照《单位类别代码表》的规范填写相应1位代码：1县（含）以上工业企业、2县（含）以上非工业企业、3事业单位、4乡镇街道工业企业、5乡镇街道非工业企业、6部队、7其它。

【企业规模代码】按照《企业规模代码表》的规范填写相应2位代码：01特大型、02大型一档、03大型二档、04中一型、05中二型、06小型和07其它分类。

【登记注册类型代码】按照《登记注册类型代码表》的规范填写，为3位代码。

【隶属关系代码】按照《隶属关系代码表》规范填写。

【总产量/总处理量】总产量指在统计年度内生产企业生产主要产品的总数量。对于废弃物焚烧填写年总处理量，对于遗体火化填写年遗体火化量。

【生产线/窑/炉数量】汇总填写企业拥有的生产线（或窑、炉）数量。

【窑型/工艺种类数量】汇总填写企业拥有的窑型（或者炉型、生产工艺类型、火化机类型、烧结机类型等）数量。

【飞灰年产生量(吨)】汇总填写各排放源统计表的飞灰年产生量总和。全部以干重计。

【废渣年产生量(万吨)】汇总填写各排放源统计表的废渣年产生量总和，全部以干重计。

【废气二恶英估算年排放量 (mg TEQ)】汇总填写各排放源

统计表的废气估算年排放量之和。

【废气二恶英检测年排放量 (mg TEQ)】 汇总填写各排放源统计表的废气检测年排放量之和。

【二恶英年总排放量 (mg TEQ)】 汇总填写各排放源统计表的估算年总排放量之和。

废弃物焚烧企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-1 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

焚烧炉序号	_____（每个焚烧炉填写一张表，并从01开始顺序编号）			
焚烧企业类别	<input type="checkbox"/> 专业焚烧企业 <input type="checkbox"/> 自有焚烧装置的非焚烧企业			
主要焚烧物种类	<input type="checkbox"/> 生活垃圾 <input type="checkbox"/> 医疗废物 <input type="checkbox"/> 危险废物 <input type="checkbox"/> 一般工业废物 <input type="checkbox"/> 焚烧废旧金属导线回收金属			
上年度处理能力（万吨）		统计年处理能力（万吨）		
上年度处理量（万吨）		统计年处理量（万吨）		
炉型	<input type="checkbox"/> 大型水墙式焚烧炉 <input type="checkbox"/> 链条排炉 <input type="checkbox"/> 流化床焚烧炉 <input type="checkbox"/> 旋转窑 <input type="checkbox"/> 往复炉排焚烧炉 <input type="checkbox"/> 自燃式固定窑 <input type="checkbox"/> 热解炉（气化炉） <input type="checkbox"/> 其它（请说明）			
炉体/核心技术产地	<input type="checkbox"/> 进口（国家名称：_____） <input type="checkbox"/> 国产（企业名称：_____）			
处理方式	<input type="checkbox"/> 过氧燃烧 <input type="checkbox"/> 缺氧热解 <input type="checkbox"/> 等离子体			
运行方式	<input type="checkbox"/> 间歇式 <input type="checkbox"/> 连续式			
单台日处理量（吨）		焚烧炉年运行时间（小时）		
工况描述	一燃室（或热解炉）_____℃， _____%O ₂ ； 二燃室_____℃， _____%O ₂ ； 烟气二燃室停留时间_____s；烟气出口温度_____℃。			
辅助燃料种类和年耗量 （可多选）	<input type="checkbox"/> 重油_____吨 <input type="checkbox"/> 原煤_____吨 <input type="checkbox"/> 燃气_____万m ³ <input type="checkbox"/> 其它（请说明种类和量）_____			
烟气流量（m ³ /h）		烟气在急冷设备500-250℃ 冷却时间（s）		
废水年产生量（万吨）		废水年排放量（万吨）		
飞灰年产生量（吨）		飞灰年处理量（吨）		
废渣年产生量（万吨）		废渣年处理量（万吨）		
除尘设备（可多选）	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 旋风 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
静电除尘器入口温度（℃）				
除酸设备（可多选）	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 干式 <input type="checkbox"/> 半干式 <input type="checkbox"/> 湿法 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
活性炭净化方式	<input type="checkbox"/> 喷入 <input type="checkbox"/> 吸附塔	活性炭年耗量（吨）		
飞灰处理方式（可多选）	<input type="checkbox"/> 直接进入危险废物填埋场 <input type="checkbox"/> 直接进入生活垃圾填埋场 <input type="checkbox"/> 稳定化后填埋 <input type="checkbox"/> 制作建材 <input type="checkbox"/> 铺路 <input type="checkbox"/> 堆放 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
补充信息	<input type="checkbox"/> 2年内关闭 <input type="checkbox"/> 2年内更新焚烧炉 <input type="checkbox"/> 2年内更新或新上大气污控设施 <input type="checkbox"/> 2年内更新焚烧炉和大气污控设施 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
废气检测值（ng TEQ/m ³ ）		废气排放因子（μg TEQ/t）	总排放因子（μg TEQ/t）	
废气检测年排放量（mg TEQ）		废气估算年排放量（mg TEQ）	估算年总排放量（mg TEQ）	
备注				

单位负责人：

填表人：

报出日期：

单位盖章：

环二恶英年基 1-1 表废弃物焚烧企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【焚烧炉序号】将焚烧炉顺序编号（自 01 始），每个焚烧炉单独填写一张表，如有 3 个焚烧炉应依次编号为 01、02、03，填写 3 份废弃物焚烧企业统计表。

【焚烧企业类别】专业焚烧企业指以废物处理作为主营业务的企业，自有焚烧装置的非焚烧企业不是废物处理的企业，主要处理自身产生的废物，如制药、化工等企业利用自有焚烧装置处理废物。利用水泥窑处理废物的企业填写水泥窑共处置固体废物企业统计表（环二恶英年基 1-3 表），不填本表。

【主要焚烧物种类】依据主要处理的焚烧物种类选择。

【上年度处理能力】指统计年上年度的处理能力。

【统计年处理能力】指统计年度的处理能力。

【上年度处理量】指统计年上年度的实际废弃物处理量。

【统计年处理量】指统计年的实际废弃物处理量。

【单台日处理量】指焚烧炉在统计年度内实际废弃物的日平均处理量。

【焚烧炉年运行时间】焚烧炉年累计运行小时数。

【烟气流量】经烟道向大气排放烟气的流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【废水年产生量】用湿法除尘产生的废水，无湿法除尘的企业不填。

【**废水年排放量**】湿法除尘产生后经处理排放到环境的废水，无湿法除尘的企业不填。

【**飞灰年产生量**】烟气处理设备收集的烟尘年总量，以干重计。

【**飞灰年处理量**】产生的飞灰经过稳定化处理的量，以干重计。

【**废渣年产生量**】炉渣年产生量，以干重计。

【**废渣年处理量**】废渣除简单堆放外的处理、处置量。

【**静电除尘器入口温度**】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【**活性炭净化方式**】通过喷射方式净化烟气的，选“喷入”；烟气通过吸附塔净化的，选“吸附塔”。

【**废气检测值**】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/m³，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【**废气排放因子**】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【**废气检测年排放量**】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一焚烧炉年处理量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 ($\mu\text{g TEQ/吨}$) \times 年处理量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一焚烧炉年处理量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 ($\mu\text{g TEQ/吨}$) \times 年处理量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

制浆造纸生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-2 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

生产线序号	_____ (每条生产线填写一张表, 并从01开始顺序编号)				
上年度产能 (万吨)		统计年产能 (万吨)			
上年度产量 (万吨)		统计年产量 (万吨)			
漂白工艺 (纸浆种类)	C段有效氯年用量 (吨)	自制化浆 (硫酸盐浆) 年产量 (万吨)		自制亚硫酸盐浆年产量 (万吨)	
CEH (稻草, 麦草)					
CEH (芦苇, 狄苇, 竹)					
CEH (蔗渣, 棉花)					
CEH (木浆)					
ECF (芦苇, 狄苇, 竹)					
ECF (蔗渣, 棉花)					
ECF (木浆)					
TCF (木浆)					
其它 (请说明)					
非脱墨废纸浆年产量 (万吨)		脱墨废纸浆年产量 (万吨)			
废水年产生量 (万吨)		废水年排放量 (万吨)			
污水处理厂污泥年产量 (吨)		废纸脱墨污泥年产量 (吨)			
碱回收炉年处理能力 (吨)		年回收碱量 (NaOH计) (吨)			
污水处理厂污泥去向 (可多选)	<input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 再生原料 <input type="checkbox"/> 肥料 <input type="checkbox"/> 堆放 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____				
废纸脱墨污泥去向 (可多选)	<input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 堆放 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____				
补充信息	<input type="checkbox"/> 2年内改用TCF或ECF漂白工艺 <input type="checkbox"/> 2年内非木纸浆产量将减少30%以上 <input type="checkbox"/> 2年内将停产 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____				
废气检测值 (ng TEQ/m ³)	—	废气排放因子 (μg TEQ/t)	—	总排放因子 (μg TEQ/t)	
废气检测年排放量 (mg TEQ)	—	废气估算年排放量 (mg TEQ)	—	估算年总排放量 (mg TEQ)	
备注					

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章:

环二恶英年基 1-2 表制浆造纸生产企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【生产线序号】将生产线顺序编号（自 01 始），每条生产线单独填写一张表，如有 3 条生产线应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【漂白工艺】依据生产线实际漂白工艺（纸浆种类）选择相应的格填写，其它格留空。

【C 段有效氯年用量】有效氯指氯化物所含的 C1 中可起氧化作用的比例，以 C12 作为 100%进行计算，填写 C 段年用量。

【自制化浆（硫酸盐浆）年产量】企业自己生产的硫酸盐法纸浆的产量。

【自制亚硫酸盐浆年产量】企业自己生产的亚硫酸盐法纸浆的产量。

【CEH（稻草，麦草）】氯化-碱处理-次氯酸盐三段漂白稻草、麦草浆产量。

【CEH（芦苇，狄苇，竹）】氯化-碱处理-次氯酸盐三段漂白芦苇、狄苇、竹浆产量。

【CEH（蔗渣，棉花）】氯化-碱处理-次氯酸盐三段漂白蔗渣、

棉花浆产量。

【CEH（木浆）】氯化-碱处理-次氯酸盐三段漂白蔗渣、棉花浆产量，五段漂白木浆在此行填写。

【ECF（芦苇，狄苇，竹）】无氯气漂白芦苇、狄苇、竹浆产量。

【ECF（蔗渣，棉花）】无氯气漂白蔗渣、棉花浆产量。

【ECF（木浆）】无氯气漂白木浆产量。

【TCF（木浆）】全无氯漂白木浆产量。

【其它（请说明）】上述纸浆之外的其它浆产量。

【非脱墨废纸浆年产量】不经脱墨处理自废纸原料生产纸浆的年产量。

【脱墨废纸浆年产量】经脱墨处理自废纸原料生产纸浆的年产量。

【废水年产生量】生产中产生的所有废水，依该生产线的贡献分量进行分解计算。

【废水年排放量】生产中产生后经处理排放到环境的所有废水，依该生产线的贡献分量进行分解计算。

【污水处理厂污泥年产量】生产线废水处理过程中产生的污泥量，依该生产线的贡献分量进行分解计算。

【废纸脱墨污泥年产量】废水脱墨过程中产生的污泥量，依该生产线的贡献分量进行分解计算。污泥换算成干重填写。

【碱回收炉年处理能力】依据生产线的碱回收炉年设计处理

能力填写，并根据该生产线的贡献分量进行分解计算。

【年回收碱量】依据生产线的年实际回收碱量换算成 NaOH 的重量填写，并根据该生产线的贡献分量进行分解计算。

【污水处理厂污泥去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【废纸脱墨污泥去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【补充信息】企业统计年度后两年的重要变动信息，请依据企业规划选择。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 $\text{ng TEQ}/\text{m}^3$ ，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。此处不需填写。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。此处不需填写。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 ($\text{ng TEQ}/\text{m}^3$) \times 年运行时间 (小时) \times 烟气流量 ($\text{m}^3/\text{小时}$) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。此处不需填写。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 ($\mu\text{g TEQ}/\text{吨}$) \times 年产量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。此处不需填写。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究成果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 ($\mu\text{g TEQ/吨}$) \times 年产量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

环二恶英年基 1-3 表水泥窑共处置固体废物企业二恶英环境

信息统计表填表说明

【窑序号】将水泥窑顺序编号（自 01 始），每个水泥窑单独填写一张表，如有 3 个水泥窑应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【窑类型】在相应方框内划“√”。

【单窑设计日产量(吨)】水泥窑设计日产量。

【单窑日产量】水泥窑年平均单窑日产量。

【年运行时间】水泥窑年实际运行时间，单位是小时。

【烧成系统除尘器种类】依据末端的除尘器种类选择，在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【废水年产生量】用湿法除尘产生的废水，无湿法除尘的企业不填。

【废水年排放量】湿法除尘产生后经处理排放到环境的废

水，无湿法除尘的企业不填。

【废弃物种类】选择填写处理废物的种类。

【年处理废物量】填写处理量。

【补充信息】企业统计年度后两年的重要变动信息，依企业规划选择。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/m³，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一焚烧炉 (窑) 年处理量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 (μg TEQ/吨) × 年处理量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一焚烧炉（窑）年处理量相乘计算而得，估算年总排放量（mg TEQ）=总排放因子（ $\mu\text{g TEQ/吨}$ ） \times 年处理量（万吨） $\times 10$ 。企业不需填写，由POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

铁矿石烧结生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-4 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

烧结机序号	_____（每个烧结机填写一张表，并从01开始顺序编号）		
上年度产能（万吨）		统计年产能（万吨）	
上年度产量（万吨）		统计年产量（万吨）	
烧结机规模	<input type="checkbox"/> 小于 90m ² <input type="checkbox"/> 90-179m ² <input type="checkbox"/> 大于等于 180m ²		
烧结机日产量（吨）		年运行时间（h）	
是否有进口铁矿石	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	原料是否含废弃物	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
原料中主要废弃物的种类	<input type="checkbox"/> 除尘器飞灰 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____	原料中废弃物与铁矿石的比例（%）	
废水年产生量（万吨）		废水年排放量（万吨）	
烧结机机头信息			
除尘器种类（可多选）	<input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
如果使用电除尘，除尘器入口温度（℃）		烟气流量（m ³ /h）	
飞灰年产生量（吨）		飞灰年处理量（吨）	
飞灰去向	<input type="checkbox"/> 80%以上回用 <input type="checkbox"/> 20-80%回用 <input type="checkbox"/> 20%以下回用 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
烧结机机尾信息			
除尘器种类（可多选）	<input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
如果使用电除尘，除尘器入口温度（℃）		烟气流量（m ³ /h）	
飞灰年产生量（吨）		飞灰年处理量（吨）	
飞灰去向	<input type="checkbox"/> 80%以上回用 <input type="checkbox"/> 20-80%回用 <input type="checkbox"/> 20%以下回用 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
废气检测值（ng TEQ/m ³ ）		废气排放因子（μg TEQ/t）	
废气检测年排放量（mg TEQ）		废气估算年排放量（mg TEQ）	
备注			

单位负责人：

填表人：

报出日期：

单位盖章：

环二恶英年基 1-4 表铁矿石烧结生产企业二恶英环境信息

统计表填表说明

【烧结机序号】将烧结机顺序编号（自 01 始），每个烧结机单独填写一张表，如有 3 个烧结机应依编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【烧结机规模】烧结机床面积，在相应方框内划“√”。

【烧结机日产量】烧结机年平均日产量。

【年运行时间】烧结机年实际运行时间，单位是小时。

【是否有进口铁矿石】在相应方框内划“√”。

【原料是否含废弃物】原料中是否含有如飞灰等废弃物，在相应方框内划“√”。

【原料中主要废弃物的种类】如果含有废弃物，填写，否则不填。

【原料中废弃物与铁矿石的比例】填写废弃物占全部烧结矿的百分比例数。

【废水年产生量】用湿法除尘产生的废水，无湿法除尘的企业不填。

【废水年排放量】湿法除尘产生后经处理排放到环境的废

水，无湿法除尘的企业不填。

【除尘器种类】指机头除尘器情况，如果机头机尾共用一套除尘设施时，相应信息填写在机头处，机尾信息不填。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】依据机头静电除尘器的实际除尘器入口温度填写。

【烟气流量】机头排放烟气的流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【飞灰年产生量】机头所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】机头飞灰的年处理、处置量，方式包括了回用、填埋等。

【飞灰去向】依机头的飞灰去向选择。

【除尘器种类】依机尾除尘器情况，在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】依据机尾静电除尘器的实际除尘器入口温度填写。

【烟气流量】机尾排放烟气的流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【飞灰年产生量】机尾所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】机尾飞灰的年处理、处置量，方式包括了回用、填埋等。

【飞灰去向】依机头的飞灰去向选择。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 $\text{ng TEQ}/\text{m}^3$ ，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 ($\text{ng TEQ}/\text{m}^3$) \times 年运行时间 (小时) \times 烟气流量 ($\text{m}^3/\text{小时}$) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 ($\mu\text{g TEQ}/\text{吨}$) \times 年产量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 ($\mu\text{g TEQ}/\text{吨}$) \times 年产量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

炼钢生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-5 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

冶炼炉序号	_____ (每个冶炼炉填写一张表, 并从01开始顺序编号)		
上年度产能 (万吨)		统计年产能 (万吨)	
上年度产量 (万吨)		统计年产量 (万吨)	
炼钢炉类型	<input type="checkbox"/> 电弧炉 <input type="checkbox"/> 氧气顶吹转炉 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
冶炼炉设计规模 (吨)			
冶炼炉日产量 (吨)		年运行时间 (h)	
是否使用废钢	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	废钢占原料比例%	
废钢是否经过去除塑料、油漆等预处理	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
除尘器种类 (可多选)	<input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
如果用电除尘, 除尘器入口温度 (°C)		烟气流量 (m ³ /h)	
废水年产生量 (万吨)		废水年排放量 (万吨)	
飞灰年产生量 (吨)		飞灰年处理量 (吨)	
飞灰去向	<input type="checkbox"/> 80%以上回用 <input type="checkbox"/> 20-80%回用 <input type="checkbox"/> 20%以下回用 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
如果用电弧炉, 是否具有尾气燃烧器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
如果用电弧炉, 炉外排烟方式 (可多选)	<input type="checkbox"/> 天车通过式集烟罩 <input type="checkbox"/> 全封闭集烟罩 <input type="checkbox"/> 半密闭集烟罩 <input type="checkbox"/> 屋顶罩 <input type="checkbox"/> 大密闭罩 <input type="checkbox"/> 炉顶罩 <input type="checkbox"/> 侧吸罩 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
废气检测值 (ng TEQ/m ³)	废气排放因子 (μg TEQ/t)	总排放因子 (μg TEQ/t)	
废气检测年排放量 (mg TEQ)	废气估算年排放量 (mg TEQ)	估算年总排放量 (mg TEQ)	
备注			

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章:

环二恶英年基 1-5 表炼钢生产企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【冶炼炉序号】将冶炼炉顺序编号（自 01 始），每个冶炼炉单独填写一张表，如有 3 个冶炼炉应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【炼钢炉类型】依据实际炼钢炉类型选择，在相应方框内划“√”。

【冶炼炉设计规模（吨）】冶炼炉设计日产量。

【冶炼炉日产量】是冶炼炉年平均冶炼炉日产量。

【年运行时间】冶炼炉年实际运行时间，单位是小时。

【是否使用废钢】指原料中是否包含废钢，在相应方框内划“√”。

【废钢占原料比例%】填写废钢占冶炼所有原料百分比例数。

【废钢是否经过去除塑料、油漆等预处理】在相应方框内划“√”。

【除尘器种类】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【废水年产生量】用湿法除尘产生的废水，无湿法除尘的企业不填。

【废水年排放量】湿法除尘产生后经处理排放到环境的废水，无湿法除尘的企业不填。

【飞灰年处理量】所有烟气处理设备收集的飞灰的年处理、处置量，方式包括了回用、填埋等。

【飞灰去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果使用电弧炉，是否具有尾气燃烧器】供电弧炉选择，其他炉型不填。

【如果使用电弧炉，炉外排烟方式】供电弧炉选择，其他炉型不填。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/m³，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟

气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一冶炼炉或生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量（mg TEQ）=废气排放因子（ $\mu\text{g TEQ/吨}$ ） \times 年产量（万吨） $\times 10$ 。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一冶炼炉或生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量（mg TEQ）=总排放因子（ $\mu\text{g TEQ/吨}$ ） \times 年产量（万吨） $\times 10$ 。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

焦炭生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-6 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

炼焦炉序号	_____ (每个炉填写一张表, 并从01开始顺序编号)		
上年度产能 (万吨)		统计年产能 (万吨)	
上年度产量 (万吨)		统计年产量 (万吨)	
炼焦炉类型及规模	<input type="checkbox"/> 4.3m (含) 以上机焦 <input type="checkbox"/> 4.3m 以下机焦 <input type="checkbox"/> 改良焦 <input type="checkbox"/> 土焦 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
主要原料 (可多选)	<input type="checkbox"/> 褐煤 <input type="checkbox"/> 烟煤 <input type="checkbox"/> 无烟煤 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
焦炭用途 (可多选)	<input type="checkbox"/> 钢铁生产 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
单炉日产量 (吨)		年运行时间 (h)	
除尘器种类 (可多选)	<input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 湿式除尘器 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
如果使用电除尘, 除尘器入口温度 (°C)		烟气流量 (m ³ /h)	
是否有尾气燃烧器	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	如有尾气燃烧器, 尾气燃烧温度 (°C)	
废水年产生量 (万吨)		废水年排放量 (万吨)	
飞灰年产生量 (吨)		飞灰年处理量 (吨)	
废渣年产生量 (吨)		废渣年处理量 (吨)	
飞灰去向 (可多选)	<input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
废渣处理方式 (可多选)	<input type="checkbox"/> 焚烧 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
补充信息 (可多选)	<input type="checkbox"/> 2 年内将改变生产工艺 <input type="checkbox"/> 2 年内将新建 4.3m (含) 以上机焦 <input type="checkbox"/> 2 年内将停产 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____		
废气检测值 (ng TEQ/m ³)		废气排放因子 (μg TEQ/t)	总排放因子 (μg TEQ/t)
废气检测年排放量 (mg TEQ)		废气估算年排放量 (mg TEQ)	估算年总排放量 (mg TEQ)
备注			

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章:

环二恶英年基 1-6 表焦炭生产企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【炼焦炉序号】将炼焦炉顺序编号（自 01 始），每个炼焦炉单独填写一张表，如有 3 个炼焦炉应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【炉类型及规模】依据实际炉类型及规模选择填写，在相应方框内划“√”。

【主要原料】填写企业生产焦炭所用主要原料，可以多选。

【焦炭用途】依据企业生产的焦炭去向填写。

【单炉日产量】是炼焦炉年平均炼焦炉日产量。

【年运行时间】是炼焦炉年实际运行时间，单位是小时。

【除尘器种类】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【是否有尾气燃烧器】依据实际炼焦炉的情况选择填写。

【如有尾气燃烧器，尾气燃烧温度】供有尾气燃烧器的炼焦

炉填写。

【废水年产生量】生产中产生的所有废水，依该生产线的贡献分量进行分解计算。

【废水年排放量】生产中排放的所有废水，依该生产线的贡献分量进行分解计算。

【飞灰年产生量】所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】所有烟气处理设备收集的飞灰的年处理、处置量，方式包括了焚烧、填埋等。

【废渣年产生量】炼焦过程中产生的所有废渣。

【废渣年处理量】采用各种方式对废渣进行处理、处置的实际发生量，简单堆放除外。

【飞灰去向】根据炼焦炉的实际飞灰去向选择填写。

【废渣处理方式】根据炼焦炉的实际废渣处理方式选择填写。

【补充信息】填写企业统计年度未来两年的重要变化情况，根据企业规划填写。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 $\text{ng TEQ}/\text{m}^3$ ，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而

得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一炼焦炉或生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 (μg TEQ/吨) × 年产量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一炼焦炉或生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 (μg TEQ/吨) × 年产量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

铸铁生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-7 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

熔炼炉序号	_____（每个熔炼炉填写一张表，并从01开始顺序编号）		
上年度产能（万吨）		统计年产能（万吨）	
上年度产量（万吨）		统计年产量（万吨）	
熔炼炉类型	<input type="checkbox"/> 电炉 <input type="checkbox"/> 热气冲天炉 <input type="checkbox"/> 冷气冲天炉 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
熔炼炉设计规模（吨）			
单炉日产量（吨）		年运行时间（h）	
除尘器种类（可多选）	<input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
如果用电除尘，除尘器入口温度（℃）		烟气流量（m ³ /h）	
废水年产量（万吨）		废水年排放量（万吨）	
飞灰年产量（吨）		飞灰年处理量（吨）	
飞灰去向（可多选）	<input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 铺路 <input type="checkbox"/> 堆放 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
补充信息（可多选）	<input type="checkbox"/> 2年内将改变铸造工艺 <input type="checkbox"/> 2年内新上除尘设备 <input type="checkbox"/> 2年内停产 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
废气检测值（ng TEQ/m ³ ）		废气排放因子（μg TEQ/t）	总排放因子（μg TEQ/t）
废气检测年排放量（mg TEQ）		废气估算年排放量（mg TEQ）	估算年总排放量（mg TEQ）
备注			

单位负责人：

填表人：

报出日期：

单位盖章：

环二恶英年基 1-7 表铸铁生产企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【熔炼炉序号】将熔炼炉顺序编号（自 01 始），每个熔炼炉单独填写一张表，如有 3 个熔炼炉应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【熔炼炉类型】依据实际熔炼炉类型选择填写，在相应方框内划“√”。其中，电炉包括感应炉和工频炉等。

【熔炼炉设计规模（吨）】是熔炼炉设计日产量。

【单炉日产量】是熔炼炉年平均日产量。

【年运行时间】是熔炼炉年实际运行时间，单位是小时。

【除尘器种类】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【废水年产量】用湿法除尘产生的废水，无湿法除尘的企业不填。

【废水年排放量】湿法除尘产生后经处理排放到环境的废

水，无湿法除尘的企业不填。

【飞灰年产量】所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】所有烟气处理设备收集的飞灰的年处理、处置量，方式包括了填埋等。

【飞灰去向】根据熔炼炉的实际飞灰去向选择填写，在相应方框内划“√”，可多选。

【补充信息】填写企业统计年度未来两年的重要变化情况，根据企业规划填写。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/m³，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】指根据废气排放因子与企业单一熔炼炉或生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 (μg TEQ/吨) × 年产量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究成果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一熔炼炉或生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 ($\mu\text{g TEQ/吨}$) \times 年产量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

再生有色金属（铜，铝，铅，锌）生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-8 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

冶炼炉序号	_____（每个冶炼炉填写一张表，并从01开始顺序编号）		
上年度产能（万吨）		统计年产能（万吨）	
上年度产量（万吨）		统计年产量（万吨）	
再生铜冶炼炉类型	<input type="checkbox"/> 转炉 <input type="checkbox"/> ISA熔炉 <input type="checkbox"/> 反射炉 <input type="checkbox"/> 竖炉 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
再生铝冶炼炉类型	<input type="checkbox"/> 熔炼静置炉 <input type="checkbox"/> 回转炉 <input type="checkbox"/> 感应炉 <input type="checkbox"/> 反射炉 <input type="checkbox"/> 立式快速铝融解炉 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
再生铅冶炼炉类型	<input type="checkbox"/> 冲天炉 <input type="checkbox"/> 反射炉 <input type="checkbox"/> 转炉 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
再生锌冶炼炉类型	<input type="checkbox"/> 威尔兹回转窑 <input type="checkbox"/> 旋风炉 <input type="checkbox"/> 转炉 <input type="checkbox"/> 反射炉 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
单冶炼炉设计规模（吨）			
废金属来源（可多选）	<input type="checkbox"/> 国产 <input type="checkbox"/> 进口		
单冶炼炉日产量（吨）		年运行时间（h）	
冶炼前是否去除塑料等有机物	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
除尘器种类（可多选）	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
如果使用电除尘，除尘器入口温度（℃）		烟气流量（m ³ /h）	
废水年产生量（万吨）		废水年排放量（万吨）	
飞灰年产生量（吨）		飞灰年处理量（吨）	
废渣年产生量（吨）		废渣年处理量（吨）	
飞灰去向（可多选）	<input type="checkbox"/> 80%以上回用 <input type="checkbox"/> 20-80%回用 <input type="checkbox"/> 20%以下回用 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
废渣去向（可多选）	<input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 铺路 <input type="checkbox"/> 堆放 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____		
废气检测值（ng TEQ/m ³ ）		废气排放因子（μg TEQ/t）	总排放因子（μg TEQ/t）
废气检测年排放量（mg TEQ）		废气估算年排放量（mg TEQ）	估算年总排放量（mg TEQ）
备注			

单位负责人：

填表人：

报出日期：

单位盖章：

环二恶英年基 1-8 表再生有色金属(铜, 铝, 铅, 锌)生产企业

二恶英环境信息统计表填表说明

【冶炼炉序号】将冶炼炉顺序编号(自 01 始), 每个冶炼炉单独填写一张表, 如有 3 个冶炼炉应依次编号为 01、02、03, 填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【再生铜冶炼炉类型】如为再生铜企业, 在方框内划“√”, 并选择相应炉型。

【再生铝冶炼炉类型】如为再生铝企业, 在方框内划“√”, 并选择相应炉型。

【再生铅冶炼炉类型】如为再生铅企业, 在方框内划“√”, 并选择相应炉型。

【再生锌冶炼炉类型】如为再生锌企业, 在方框内划“√”, 并选择相应炉型。

【单冶炼炉设计规模(吨)】是冶炼炉设计日产量。

【废金属来源】依据废金属原料是来自国外进口还是由国内收集选择。

【单冶炼炉日产量】是冶炼炉年平均冶炼炉日产量。

【年运行时间】是冶炼炉年实际运行时间, 单位是小时。

【冶炼前是否去除塑料等有机物】如废金属原料冶炼前经物理手段去除塑料等有机物，选“是”，否则选“否”。

【除尘器种类】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，需填写入口温度，否则可不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1大气压）干烟气流量。

【废水年产生量】用湿法除尘产生的废水，无湿法除尘的企业不填。

【废水年排放量】湿法除尘产生后经处理排放到环境的废水，无湿法除尘的企业不填。

【飞灰年产生量】所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】所有烟气处理设备收集的飞灰的年处理、处置量，方式包括了填埋等。

【废渣年产生量】生产过程中产生的所有废渣。

【废渣年处理量】采用各种方式对废渣进行处理、处置的实际发生量，简单堆放除外。

【飞灰去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【废渣去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/m³，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不

同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一冶炼炉或生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 (μg TEQ/吨) × 年产量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一冶炼炉或生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 (μg TEQ/吨) × 年处理量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

镁生产企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-9 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

冶炼炉序号	_____（每个冶炼炉填写一张表，并从01开始顺序编号）			
上年度产能（吨）		统计年产能（吨）		
上年度产量（吨）		统计年产量（吨）		
生产工艺	<input type="checkbox"/> 皮江法 <input type="checkbox"/> 硅热半连续法（马格内姆法） <input type="checkbox"/> 电解法 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
单冶炼炉设计规模（吨）				
单冶炼炉日产量（吨）		年运行时间（h）		
除尘器种类（可多选）	<input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
如果使用电除尘，除尘器入口温度（℃）		烟气流量（m ³ /h）		
废水年产生量（万吨）		废水年排放量（万吨）		
飞灰年产生量（吨）		飞灰年处理量（吨）		
废渣年产生量（吨）		废渣年处理量（吨）		
飞灰去向（可多选）	<input type="checkbox"/> 80%以上回用 <input type="checkbox"/> 20-80%回用 <input type="checkbox"/> 20%以下回用 <input type="checkbox"/> 建材 <input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
废渣去向（可多选）	<input type="checkbox"/> 填埋 <input type="checkbox"/> 堆放 <input type="checkbox"/> 其它（请说明）_____			
废气检测值（ng TEQ/m ³ ）		废气排放因子（μg TEQ/t）		总排放因子（μg TEQ/t）
废气检测年排放量（mg TEQ）		废气估算年排放量（mg TEQ）		估算年总排放量（mg TEQ）
备注				

单位负责人：

填表人：

报出日期：

单位盖章：

环二恶英年基 1-9 表镁生产企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【冶炼炉序号】将冶炼炉顺序编号（自 01 始），每个冶炼炉单独填写一张表，如有 3 个冶炼炉应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度产能】统计上年度的年生产能力。

【上年度产量】统计上年度的年实际生产量。

【统计年产能】统计年的年生产能力。

【统计年产量】统计年的年实际生产量。

【生产工艺】依据冶炼炉的生产工艺选择填写。

【单冶炼炉设计规模（吨）】是冶炼炉设计日产量。

【单冶炼炉日产量】是冶炼炉年平均冶炼炉日产量。

【年运行时间】是冶炼炉年实际运行时间，单位是小时。

【除尘器种类】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【废水年产生量】生产中产生的所有废水，依该冶炼炉的贡献分量进行分解计算。

【废水年排放量】生产中产生经处理后排放到环境的所有废水，依该冶炼炉的贡献分量进行分解计算。

【飞灰年产生量】所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】所有烟气处理设备收集的飞灰的年处理、处置量，方式包括了填埋等。

【废渣年产生量】生产过程中产生的所有废渣。

【废渣年处理量】采用各种方式对废渣进行处理、处置的实际发生量，简单堆放除外。

【飞灰去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【废渣去向】在相应方框内划“√”，可多选。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/m³，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一冶炼炉或生产线年产量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 (μg TEQ/吨) × 年产量 (万吨) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一冶炼炉或生产线年产量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 ($\mu\text{g TEQ/吨}$) \times 年产量 (万吨) \times 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

遗体火化企业二恶英环境信息统计表

20 年

表 号：环二恶英年基 1-10 表
制定机关：环境保护部
批准机关：国家统计局
批准文号：国统制[2011]26 号
有效期至：2013 年 4 月

火化机序号	_____ (每个火化机填写一张表，并从01开始顺序编号)				
上年度火化能力 (具)		统计年火化能力 (具)			
上年度火化遗体数 (具)		统计年火化遗体数 (具)			
火化机类型	<input type="checkbox"/> 台车 <input type="checkbox"/> 平板 <input type="checkbox"/> 架条 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____				
火化机年火化陪葬品总重量 (吨)		年运行时间 (h)			
尾气处理设施 (可多选)	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 静电除尘器 <input type="checkbox"/> 袋式除尘器 <input type="checkbox"/> 水幕除尘 <input type="checkbox"/> 湿法文氏管 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____				
如果使用电除尘, 除尘器入口温度 (°C)		烟气流量 (m ³ /h)			
辅助燃料		火化机内温度 (°C)			
是否具有二燃室	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	二燃室温度 (°C)			
飞灰年产生量 (吨)		飞灰年处理量 (吨)			
飞灰去向 (请说明)					
补充信息 (可多选)	<input type="checkbox"/> 2年内关闭 <input type="checkbox"/> 2年内更新火化机 <input type="checkbox"/> 2年内更新或新上大气污控设施 <input type="checkbox"/> 其它 (请说明) _____				
废气检测值 (ng TEQ/具)		废气排放因子 (µg TEQ/具)		总排放因子 (µg TEQ/具)	
废气检测年排放量 (mg TEQ)		废气估算年排放量 (mg TEQ)		估算年总排放量 (mg TEQ)	
备注					

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章:

环二恶英年基 1-10 表遗体火化企业二恶英环境信息统计表

填表说明

【火化机序号】将火化机顺序编号（自 01 始），每个火化机单独填写一张表，如有 3 个火化机应依次编号为 01、02、03，填写 3 份企业统计表。

【上年度火化能力】统计年上年度的年火化能力。

【上年度火化遗体数】统计年上年度的年实际火化遗体数。

【统计年火化能力】统计年的年火化能力。

【统计年火化遗体数】统计年的年实际火化遗体数。

【火化机类型】在相应方框内划“√”。

【火化机年火化陪葬品总重量】填写遗体火化陪葬品总重量。

【年运行时间】是火化机年实际运行时间，单位是小时。

【尾气处理设施】在相应方框内划“√”，可多选。

【如果用电除尘，除尘器入口温度】如用静电除尘器，填写入口温度，否则不填。

【烟气流量】所有排放烟气的总流量，换算成标准状态（0℃，1 大气压）干烟气流量。

【辅助燃料】依据为保证燃烧温度而添加的辅助燃料。

【火化机内温度】填写火化机内部火化时的燃烧温度。

【是否具有二燃室】依据火化机实际情况选择填写。

【二燃室温度】如有二燃室，需填写二燃室温度，否则不填。

【飞灰年产生量】所有烟气处理设备收集的烟尘年总量。

【飞灰年处理量】烟气处理设备收集的飞灰的年处理、处置量，方式包括了焚烧、填埋等。

【飞灰去向】填写烟气处理设备收集的飞灰的去向。

【补充信息】请依据企业规划选择填写 2 年内企业重要变动信息。

【废气检测值】填写烟气检测数据，单位为 ng TEQ/具，有多次检测数据的企业填写平均值，没有检测数据的企业不填。

【废气排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气二恶英排放因子，企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【废气检测年排放量】由废气检测值和废气量相乘计算而得，没有检测数据的企业不填。废气检测年排放量 (mg TEQ) = 废气检测值 (ng TEQ/m³) × 年运行时间 (小时) × 烟气流量 (m³/小时) / 1000000。企业需认真填写废气检测值、年运行时间、烟气流量三项内容。

【废气估算年排放量】由废气排放因子与企业单一火化机年火化遗体数量相乘计算而得，废气估算年排放量 (mg TEQ) = 废气排放因子 (μg TEQ/具) × 年火化遗体数量 (具) × 10。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【总排放因子】指环境保护部根据相关研究结果提出的不同排放源废气、废水、产品、飞灰、废渣、污泥等二恶英排放因子

之和。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动赋值。

【估算年总排放量】由总排放因子与企业单一火化机年火化遗体数量相乘计算而得，估算年总排放量 (mg TEQ) = 总排放因子 ($\mu\text{g TEQ/具}$) \times 年火化遗体数量 (具) $\times 10$ 。企业不需填写，由 POPs 统计信息管理系统自动计算得出。

【备注】填写企业认为重要的信息，如无可不填，文字不多于 500 汉字。

各行业二恶英排放统计表

20 年

汇总地区名称: _____
 行政区划代码: □□□□□□
 汇总机关名称: _____
 汇总机关详细地址: _____
 邮编: □□□□□□
 联系人: _____ 联系电话: _____ 传真: _____

表号: 环二恶英年总1表
 制定机关: 环境保护部
 批准机关: 国家统计局
 批准文号: 国统制[2011]26号
 有效期至: 2013年4月

序号	排放源类别	代码	企业数量 (个)	装置数量 (个)	产量/处理量		废气二恶英估算总排放量 (mgTEQ)	废气二恶英检测总排放量 (mgTEQ)	二恶英总排放量 (mgTEQ)
					数量	单位			
01	废弃物焚烧	1				万吨			
	其中: 生活垃圾	2				万吨			
	其中: 医疗废物	3				万吨			
	其中: 危险废物	4				万吨			
	其中: 一般工业废物	5				万吨			
	其中: 焚烧废旧金属导线回收金属	6				万吨			
02	制浆造纸	7				万吨	—	—	
03	水泥窑共处置固体废物	8				万吨			
04	铁矿石烧结	9				万吨			
05	炼钢生产	10				万吨			
06	焦炭生产	11				万吨			
07	铸铁生产	12				万吨			
08	再生有色金属生产	13				万吨			
	其中: 再生铜	14				万吨			
	其中: 再生铝	15				万吨			
	其中: 再生铅	16				万吨			
	其中: 再生锌	17				万吨			
09	镁生产	18				吨			
10	遗体火化	19				具			
合计	—	20				—	—		

指标间关系: 列关系: 1=2+3+4+5+6, 13=14+15+16+17, 20=1+7+8+9+10+11+12+13+18+19

单位负责人: _____ 填表人: _____ 报出日期: _____ 单位盖章

环二恶英年总 1 表各行业二恶英排放统计表填表说明

本表由环二恶英年基 1 表、环二恶英年基 1-1~1-10 表汇总而来，反映了辖区内不同行政区中各类别排放源二恶英排放的基本情况。

【汇总地区名称】本表汇总的地区名称。

【行政区划代码】行政区划代码由 6 位数码组成，代表单位所在省（自治区、直辖市）和区县，应根据企业详细地址对照代码表填写在方格内，详细见国家统计局网站：

http://www.stats.gov.cn/tjbz/xzqhdm/t20100623_402652267.htm。

【汇总机关名称】编制本汇总表的机关名称。

【汇总机关详细地址】编制本汇总表的机关所在的具体地址，是邮政部门认可的单位所在地地址。应包括省（自治区、直辖市）、地区（市、州、盟）、县（市、旗、区）以及具体街道和门牌号码。

【企业数量】行政区内某一相同类别排放源所有统计企业数量的总和。

【装置数量】行政区内某一相同类别排放源所有统计企业生产装置（包括生产线、窑、炉、烧结机、火化机等）的数量总和。

【产量/处理量】行政区内某一相同类别排放源所有统计企业生产产量的总和（单位：万吨），或者是废弃物处理量的总和

(单位: 万吨), 或者是遗体火化企业处理遗体的总数量(单位: 具)。

【废气二恶英估算总排放量】 行政区内某一相同类别排放源所有统计企业所有生产装置废气二恶英估算年排放量之和。

【废气二恶英检测总排放量】 行政区内某一相同类别排放源所有统计企业所有生产装置废气二恶英检测年排放量之和。

【二恶英总排放量】 行政区内某一相同类别排放源所有统计企业所有生产装置二恶英估算年总排放量之和。

【合计】 行政区内废弃物焚烧等所有排放源的企业数量、或装置数量、或二恶英的年总排放量的和(单位: mg TEQ)。

本汇总表供省级、地市级、区县级 3 级环境保护部门使用, 3 级表格用统一的格式。

各地区二恶英排放统计表

汇总地区名称: _____
 行政区划代码: □□□□□□
 汇总机关名称: _____
 汇总机关详细地址: _____
 邮编: □□□□□□
 联系人: _____ 联系电话: _____ 传真: _____

表 号: 环二恶英年总 2 表
 制定机关: 环境保护部
 批准机关: 国家统计局
 批准文号: 国统制[2011]26 号
 有效期至: 2013 年 4 月

序号	地区名称	代码	企业 总数 (个)	装置 总数 (个)	检测 企业数 (个)	检测 装置数 (个)	废气二恶英估 算总排放量 (mg TEQ)	废气二恶英检 测总排放量 (mg TEQ)	二恶英 总排放量 (mg TEQ)
01		1							
02		2							
03		3							
04		4							
05		5							
06		6							
.....
合计	-	N							

指标间关系: 列关系: $N = 1+2+3+4+5+6+\dots$

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章

环二恶英年总 2 表各地区二恶英排放统计表填表说明

本表由环二恶英年基 1 表、环二恶英年基 1-1-1-10 表汇总而来，反映了辖区内不同行政区中各类别排放源二恶英排放的基本情况。

【汇总地区名称】本表汇总的地区名称。

【行政区划代码】行政区划代码由 6 位数码组成，代表单位所在省（自治区、直辖市）和区县，应根据企业详细地址对照代码表填写在方格内，详细见国家统计局网站：

http://www.stats.gov.cn/tjbz/xzqhdm/t20100623_402652267.htm。

【汇总机关名称】编制本汇总表的机关名称。

【汇总机关详细地址】编制本汇总表的机关所在的具体地址，是邮政部门认可的单位所在地地址。应包括省（自治区、直辖市）、地区（市、州、盟）、县（市、旗、区）以及具体街道和门牌号码。

【地区名称】汇总地区内下辖的下一级行政单位的名称，如地级市下辖的各个区县，省下辖的各个地级市等。

【企业总数】行政区内所有排放行业的所有统计企业数量的总和。

【装置总数】行政区内所有排放行业的所有统计企业生产装置（包括生产线、窑、炉、烧结机、火化机等）的数量总和。

【检测企业数】行政区内所有排放行业有实际检测数据的

所有统计企业数量的总和。

【检测装置数】行政区内所有排放行业有实际检测数据的所有统计装置数量的总和。

【废气二恶英估算总排放量】行政区内所有排放行业的所有统计企业废气二恶英估算年总排放量之和。

【废气二恶英检测总排放量】行政区内所有排放行业的所有统计企业废气二恶英检测年总排放量之和。

【二恶英总排放量】行政区内所有排放行业的所有统计企业二恶英估算年总排放量之和。

【合计】行政区内下辖的各个行政单位企业数量、或装置数量、或二恶英的年总排放量的和。

本汇总表供省级、地市级、区县级 3 级环境保护部门使用，3 级表格用统一的格式。

(二) 多氯联苯 (PCBs) 报表表式及填表说明

企业含多氯联苯电力设备的使用及其废物情况统计表

20 年

企业详细名称: _____
 行政区划代码: □□□□□□
 法人单位组织机构代码: □□□□□□□□—□ (□□)
 行业分类名称: _____ 行业分类代码: □□□□
 企业注册类型代码: □□□
 单位类别代码: □ 隶属关系代码: □ 企业规模代码: □□
 企业详细地址: _____
 邮政编码: □□□□□□
 企业地理位置: 中心经度 ° ' " 中心纬度 ° ' "
 法人代表 (或负责人): _____ 联系人: _____
 联系电话: _____ 传 真: _____

表 号: 环多氯联苯年基 1 表
 制定机关: 环境保护部
 批准机关: 国家统计局
 批准文号: 国统制[2011]26 号
 有效期至: 2013 年 4 月

序号	基本情况						
01	含多氯联苯电力设备类型		□国产电容器 □进口电容器		□进口变压器		
	设备型号			编号			
	制造厂商			制造时间	购入时间		
	在线情况	上线时间			处置情况	处置单位	
		在线位置				处置时间	
		预计下线时间				处置方式	
	下线情况	下线时间			流失情况	流失去向	
		贮存地点				不知去向	
02	含多氯联苯电力设备类型		□国产电容器 □进口电容器		□进口变压器		
	设备型号			编号			
	制造厂商			制造时间	购入时间		
	在线情况	上线时间			处置情况	处置单位	
		在线位置				处置时间	
		预计下线时间				处置方式	
	下线情况	下线时间			流失情况	流失去向	
		贮存地点				不知去向	
.....	含多氯联苯电力设备类型		□国产电容器 □进口电容器		□进口变压器		
	设备型号			编号			
	制造厂商			制造时间	购入时间		
	在线情况	上线时间			处置情况	处置单位	
		在线位置				处置时间	
		预计下线时间				处置方式	
	下线情况	下线时间			流失情况	流失去向	
		贮存地点				不知去向	

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章:

环多氯联苯年基 1 表企业含多氯联苯电力设备的使用及其废物 情况统计表填表说明

【含多氯联苯电力设备类型】指企业拥有含多氯联苯电力设备的类型，包括国产电容器、进口电容器和进口变压器等。在选中的属性标志上划“√”。

【设备型号】指设备的规格名称。应填写全称，与设备标牌上标注的一致。

【编号】按设备不同型号编号。

【制造厂商】设备的生产厂家。填写生产制造单位的全称。如为进口设备，请直接抄写设备铭牌上的文字。

【制造时间】指设备的出厂时间，填写到某年某月。

【购入时间】指本企业购入该设备的时间，填写到某年某月。

【上线时间】指本企业该设备的上线时间。

【在线位置】指本企业中该设备在生产线的位罝，按生产实际填写。

【预计下线时间】指本企业生产线中该设备的预计下线时间，填写到某年某月。

【下线时间】指本企业生产线中该设备的实际下线时间，填写到某年某月。

【贮存地点】指被统计时含多氯联苯电力设备及其废物的贮存点的具体地点。例如：XXX 省 XXX 市 XXX 区/县。

【处置单位】指本企业下线的含多氯联苯设备处置单位，填

写处置单位全称。

【处置时间】指含多氯联苯设备的实际处置时间，填写到某年某月。

【处置方式】指含多氯联苯设备的实际处置方法和技术，例如：“高温焚烧处置”、“危险废物填埋”。

【流失去向】指含多氯联苯设备的实际去向，填写含多氯联苯电力设备流向的单位全称。

【不知去向】指含多氯联苯设备的实际去向不明确，填写是。流失去向明确的，不填写。

企业含多氯联苯废物贮存情况统计表

20 年

企业详细名称: _____
 行政区划代码: □□□□□□
 法人单位组织机构代码: □□□□□□□□—□ (□□)
 行业分类名称: _____ 行业分类代码: □□□□
 企业详细地址: _____ 邮政编码: □□□□□□
 企业地理位置: 中心经度 ° ' " 中心纬度 ° ' "
 法人代表(或负责人): _____ 联系人: _____
 联系电话: _____ 传 真: _____

表 号: 环多氯联苯年基 2 表
 制定机关: 环境保护部
 批准机关: 国家统计局
 批准文号: 国统制[2011]26 号
 有效期至: 2013 年 4 月

贮存点地点				贮存点占地面积(平方米)			
贮存点经度	度	分	秒	贮存点纬度	度	分	秒
贮存方式	<input type="checkbox"/> 厂区内暂存 <input type="checkbox"/> 集中山洞封存 <input type="checkbox"/> 水泥石棺深埋 <input type="checkbox"/> 就地填埋 <input type="checkbox"/> 其它: _____						
贮存废物种类及其数量	<input type="checkbox"/> 电容器 _____ (台) <input type="checkbox"/> 变压器 _____ (台) <input type="checkbox"/> 受多氯联苯污染的废物 _____ (吨)						
贮存年限							
贮存点有无明显泄露	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(污染面积: _____平方米)						
贮存点附近有无食用作物园区	农田	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)					
	果园	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)					
	其它						
贮存点附近有无社会公用设施	学校	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)					
	医院	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)					
	水源地	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)					
	其它						
贮存点附近有无居民区	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)						
	居民区所处风向	<input type="checkbox"/> 上 <input type="checkbox"/> 下					
贮存点附近有无地表水	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有(方位: _____ 距离: _____米)						
	贮存点位于地表水流向	<input type="checkbox"/> 上游 <input type="checkbox"/> 中游 <input type="checkbox"/> 下游					

单位负责人:

填表人:

报出日期:

单位盖章:

环多氯联苯年基 2 表企业含多氯联苯废物贮存情况统计表

填表说明

【贮存点附近】指以贮存点为原点来确定其周边环境要素的相对方位和距离（500 米以内）。

【方位】指以贮存点为原点的相对方向，例如：东南。

【距离】指距离贮存点的距离。

各地区含多氯联苯电力设备基本情况

20 年

汇总地区名称: _____

行政区划代码: □□□□□□

汇总机关名称(盖章): _____

汇总机关详细地址: _____

邮编: □□□□□□

联系人: _____ 联系电话: _____ 传真: _____

表 号: 环多氯联苯年总 1 表

制定机关: 环境保护部

批准机关: 国家统计局

批准文号: 国统制[2011]26 号

有效期至: 2013 年 4 月

序号	地区 名称	国产及进口含多氯联苯电容器数量 (台)				含多氯联苯进口变压器数量 (台)				合计
		小计	在线	下线/贮存	处置	小计	在线	下线/贮存	处置	
甲	乙	1	2	3	4	5	6	7	8	9
01										
02										
03										
04										
05										
06										
07										
08										
09										
N	
合计		10	11	12	13	14	15	16	17	18

指标间关系: 行关系: 1=2+3+4; 5=6+7+8; 9=1+5; 10=11+12+13; 14=15+16+17;

列关系: (10、11、12.....18) = 01+02+03+.....+N;

单位负责人: _____

填表人: _____

报出日期: _____

单位盖章: _____

环多氯联苯年总 1 表地区含多氯联苯电力设备基本情况

填表说明

本表为环多氯联苯年基 1 表信息的汇总，反映了汇总地区不同下一级行政区内国产及进口含多氯联苯电容器和含多氯联苯进口变压器的在线/下线/贮存/处置情况。

【汇总地区名称】 本表汇总的地区名称。

【行政区划代码】 与环二恶英年基 1 表解释相同。

【汇总机关名称】 编制本汇总表的机关名称。

【汇总机关详细地址】 编制本汇总表的机关所在的具体地址，是邮政部门认可的单位所在地地址。应包括省（自治区、直辖市）、地区（市、州、盟）、县（市、旗、区）以及具体街道和门牌号码。

【地区名称】 该行政区域内下一级地区名称，如省级汇总表汇总地市级的数据。

其它相关指标解释与环多氯联苯年基 1 表相应指标的解释相同。

各地区含多氯联苯废物贮存基本情况

20 年

汇总地区名称：_____

行政区划代码：□□□□□□

汇总机关名称（盖章）：_____

汇总机关详细地址：_____

邮编：□□□□□□

联系人：_____联系电话：_____传真：_____

表 号：环多氯联苯年总 2 表

制定机关：环境保护部

批准机关：国家统计局

批准文号：国统制[2011]26 号

有效期至：2013 年 4 月

序号	地区名称	代码	电容器数量（台）	变压器数量（台）	受多氯联苯污染的废物（吨）
01		1			
02		2			
03		3			
04		4			
05		5			
06		6			
.....
合计	-	N			

指标间关系：列关系：N=1+2+3+5+6.....

单位负责人：_____

填表人：_____

报出日期：_____

单位盖章：_____

环多氯联苯年总 2 表各地区含多氯联苯废物贮存基本情况

填表说明

本表为环多氯联苯年基 2 表信息的汇总，反映了汇总地区不同下一级行政区内含多氯联苯废物贮存情况。

【汇总地区名称】本表汇总的地区名称。

【行政区划代码】与环二恶英年基 1 表解释相同。

【汇总机关名称】编制本汇总表的机关名称。

【汇总机关详细地址】编制本汇总表的机关所在的具体地址，是邮政部门认可的单位所在地地址。应包括省（自治区、直辖市）、地区（市、州、盟）、县（市、旗、区）以及具体街道和门牌号码。

【地区名称】该行政区域内下一级地区名称，如省级汇总表汇总地市级的数据。

其它相关指标解释与环多氯联苯年基 1 表相应指标的解释相同。

四、逻辑审核关系

1. 各行业二恶英排放统计表（环二恶英年总 1 表）

指标关系： $1=2+3+4+5+6$ ， $13=14+15+16+17$ ，

$20=1+7+8+9+10+11+12+13+18+19$ 。

2. 各地区二恶英排放统计表（环二恶英年总 2 表）

指标关系： $N=1+2+3+4+5+6+\dots\dots$

3. 各地区含多氯联苯电力设备基本情况（环多氯联苯年总 1 表）

指标关系：

（1）行关系： $1=2+3+4$ ， $5=6+7+8$ ， $9=1+5$ ， $10=11+12+13$ ，
 $14=15+16+17$ ；

（2）列关系： $(10、11、12\dots\dots 18) = 01+02+03+\dots\dots+N$ 。