

# 上海市第二次全国污染源普查工业源本地化补充普查表

(请注意填报说明在表格后, 填报前请仔细阅读)

表 号: SHH7 表

制定机关: 上海市第二次全国污染源普查

统一社会信用代码: □□□□□□□□□□□□□□□□□□ (□□)

领导小组办公室

组织机构代码: □□□□□□□□□□ (□□)

批准机关: 上海市统计局

普查对象识别码: □□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ 批准文号:

单位详细名称 (公章):

2017 年 有效期至: 2019 年 12 月 31 日

| 指标名称                     | 计量单位 | 代码 | 本年实际  |       |
|--------------------------|------|----|---|-------|
|                          |      |    | 1   | 2     |
| 甲                        | 乙    | 丙  |   |       |
| <b>一、基本信息补充调查</b>        | —    | —  | —   | —     |
| 用电户号                     | —    | 01 |   |       |
| <b>二、环保手续等情况补充调查</b>     | —    | —  | —   | —     |
| <b>1、环评手续情况</b>          | —    | —  |   |       |
| 是否有环评批复文件                | —    | 02 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |       |
| 最近一次环境影响评价批复文号<br>(备案编号) | —    | 03 |   |       |
| <b>2、违规项目认定/备案情况</b>     | —    | —  |   |       |
| 是否有地方政府对违规项目的认定<br>或备案文件 | —    | 04 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |       |
| 备案文件文号/编号                | —    | 05 |   |       |
| <b>3、落后产能情况</b>          |      |    |   |       |
| 是否存在淘汰类生产工艺、装备和产品        |      | 06 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |       |
| 淘汰类生产工艺、装备和产品名称          |      | 07 |   |       |
| <b>三、废水产排污相关情况补充调查</b>   | —    | —  | —   | —     |
| <b>1、废水产生环节</b>          | —    | —  | —   | —     |
| 产生环节名称                   | —    | 08 |   |       |
| 特征污染物                    | —    | 09 | ; ; ;   | ; ; ; |
| <b>2、废水治理设施</b>          | —    | —  | —   | —     |
| 废水治理设施编号                 | —    | 10 |   |       |
| 废水治理设施名称                 | —    | 11 |   |       |
| 废水处理工艺名称                 | —    | 12 |   |       |
| 是否为可行技术                  | —    | 13 |   |       |
| 设计排放标准编号                 | —    | 14 |   |       |
| 设计排放标准名称                 | —    | 15 |   |       |
| 执行级别                     | —    | 16 |   |       |
| <b>3、废水排放口</b>           | —    | —  | —   | —     |
| 排放口编号                    | —    | 17 |   |       |
| 排放口名称                    | —    | 18 |   |       |

|                        |        |    |   |       |
|------------------------|--------|----|---|-------|
| 排放口性质                  | —      | 19 |   |       |
| 执行排放标准编号               | —      | 20 |   |       |
| 执行排放标准名称               | —      | 21 |   |       |
| 执行级别                   | —      | 22 |   |       |
| 排放口设置是否符合要求            | —      | 23 |   |       |
| <b>4、废水监测概况</b>        | —      | —  | —   | —     |
| 在线监测指标                 | —      | 24 | ； ； ；   | ； ； ； |
| 设备数量                   | 套      | 25 | ； ； ；   | ； ； ； |
| 联网情况                   | —      | 26 |   |       |
| 是否监督监测                 | —      | 27 |   |       |
| 监督监测频率                 | 次      | 28 |   |       |
| 是否自行监测                 | —      | 29 |   |       |
| 自行监测方式                 | —      | 30 |   |       |
| 自行监测频率                 | 次      | 31 |   |       |
| <b>四、废水镍排放情况补充调查</b>   | —      | —  | —   | —     |
| 监测点位（1 车间排放口 2 企业总排口）  | —      | 32 |   |       |
| 废水镍浓度                  | 微克/升   | 33 |   |       |
| 含镍废水排放量                | 吨      | 34 |   |       |
| 废水镍产生量                 | 千克     | 35 |   |       |
| 废水镍排放量                 | 千克     | 36 |   |       |
| <b>五、废气产排污相关情况补充调查</b> | —      | —  | —   | —     |
| <b>1、无组织排放情况</b>       |        |    |   |       |
| 是否存在废气无组织排放            |        | 37 | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |       |
| 无组织排放废气产生工序/生产设施       |        | 38 |   |       |
| 无组织废气主要污染物             |        | 39 |   |       |
| <b>2、生产废气产生环节</b>      | —      | —  | —   | —     |
| 产生环节名称                 | —      | 40 |   |       |
| 特征污染物                  | —      | 41 | ； ； ；   | ； ； ； |
| <b>3、废气治理设施</b>        | —      | —  | —   | —     |
| 废气治理设施编号               | —      | 42 |   |       |
| 废气治理设施名称               | —      | 43 |   |       |
| 废气处理工艺名称               | —      | 44 |   |       |
| 是否为可行技术                | —      | 45 |   |       |
| 设计处理能力                 | 立方米/小时 | 46 |   |       |
| 设计排放标准编号               | —      | 47 |   |       |
| 设计排放标准名称               | —      | 48 |   |       |
| 执行级别                   | —      | 49 |   |       |
| <b>4、废气排放口</b>         | —      | —  | —   | —     |
| 排放口编号                  | —      | 50 |   |       |
| 排放口名称                  | —      | 51 |   |       |
| 排气筒高度                  | 米      | 52 |   |       |
| 排放口经度                  | —      | 53 |   |       |
| 排放口纬度                  | —      | 54 |   |       |
| 执行排放标准编号               | —      | 55 |   |       |

|                             |                   |    |       |       |
|-----------------------------|-------------------|----|-------|-------|
| 执行排放标准名称                    | —                 | 56 |       |       |
| 执行级别                        | —                 | 57 |       |       |
| 排放口设置是否符合要求                 | —                 | 58 |       |       |
| <b>5、废气监测概况</b>             | —                 | —  | —     | —     |
| 在线监测指标                      | —                 | 59 | ； ； ； | ； ； ； |
| 设备数量                        | —                 | 60 | ； ； ； | ； ； ； |
| 联网情况                        | —                 | 61 |       |       |
| 是否监督监测                      | —                 | 62 |       |       |
| 监督监测频率                      | 次                 | 63 |       |       |
| 是否自行监测                      | —                 | 64 |       |       |
| 自行监测方式                      | —                 | 65 |       |       |
| 自行监测频率                      | 次                 | 66 |       |       |
| <b>六、恶臭污染物产生排放情况</b>        | —                 | —  | —     | —     |
| 产生/排放环节                     | —                 | 67 |       |       |
| 恶臭污染物代码与名称                  | —                 | 68 | ； ； ； | ； ； ； |
| 气味                          | —                 | 69 |       |       |
| 排放形式                        | —                 | 70 |       |       |
| 恶臭处理技术                      | —                 | 71 |       |       |
| 臭气浓度(Odor)排放水平              | —                 | 72 |       |       |
| 厂界臭气浓度水平                    | —                 | 73 |       |       |
| <b>七、辐射安全许可证台账外或闲置放射源调查</b> | —                 | —  | —     | —     |
| 核素名称                        | —                 | 74 |       |       |
| 出厂活度                        | 贝可 (Bq)           | 75 |       |       |
| 出厂日期                        | —                 | 76 |       |       |
| 生产厂家                        | —                 | 77 |       |       |
| <b>八、环境信息公开</b>             | —                 | —  | —     | —     |
| 基本信息公开情况                    | —                 | 78 |       |       |
| 排污信息公开情况                    | —                 | 79 |       |       |
| 防治污染设施的建设和运行情况              | —                 | 80 |       |       |
| 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况     | —                 | 81 |       |       |
| 突发环境事件应急预案                  |                   | 81 |       |       |
| 信息公开途径                      |                   | 83 |       |       |
| <b>九、环境投诉</b>               | —                 | —  | —     | —     |
| 投诉类型                        | —                 | 84 |       |       |
| 日期 (年/月/日)                  | —                 | 85 |       |       |
| 主要投诉内容                      | —                 | 86 |       |       |
| 企业措施                        | —                 | 87 |       |       |
| 备注                          | —                 | 88 |       |       |
| <b>十、场内车辆和机械调查</b>          | —                 | —  | —     | —     |
| 总燃料使用量 (汽油)                 | 吨或 m <sup>3</sup> | 89 |       |       |
| 总燃料使用量 (柴油)                 | 吨或 m <sup>3</sup> | 90 |       |       |
| 总燃料使用量 (其他)                 | 吨或 m <sup>3</sup> | 91 |       |       |

|        |        |    |  |  |
|--------|--------|----|--|--|
| 机械名称   |        | 92 |  |  |
| 识别代码   |        | 93 |  |  |
| 出厂日期   | —      | 94 |  |  |
| 发动机功率  | KW     | 95 |  |  |
| 燃料类型   | —      | 96 |  |  |
| 平均工作时间 | 小时/台/年 | 97 |  |  |

单位负责人：            统计负责人（审核人）：            填表人：            报出时间： 年 月 日

### 指标解释:

1. 【统一社会信用代码/组织机构代码/组织机构代码/普查对象识别码】统一社会信用代码是一组长度为 18 位的用于法人和其他组织身份识别的代码。若填报企业或单位尚未申请统一社会信用代码则使用原组织机构代码代替。若既未申请统一社会信用代码又无组织机构代码，则按照普查对象识别码编码规则顺次编码后填入该行。

普查对象识别码按照如下规则编码:

普查对象识别码共计 18 位，代码结构为:

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □  
01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18

第 01 位，为调查对象类别识别码，用大写英文字母标识，G 工业企业和产业活动单位，X 规模化畜禽养殖场，J 集中式污染治理设施，S 生活源锅炉，R 入河（海）排污口，W 施工工地，D 堆场，F 机场飞机，Y 液散码头，C 船舶，Z 非道路移动机械

第 02 位，为调查对象机构类别识别码，用大写英文字母标识，见表 1。

表 1 调查对象机构类别识别码标识

| 机构类别     | 代码标识 |
|----------|------|
| 机关       | A    |
| 事业单位     | B    |
| 社会团体     | C    |
| 民办非企业单位  | D    |
| 企业       | E    |
| 个体工商户    | F    |
| 农民专业合作社  | G    |
| 居委会、居民小区 | H    |
| 村委会      | K    |
| 其他       | L    |

第 03-14 位，使用国家统计局编制的 12 位统计用行政区划代码。

第 15-18 位，为调查对象识别码，由地方普查机构按照顺序进行编码。

#### 一、基本信息补充调查

2. 【用电户号】企业用电户号参见企业电费账单，一般为 10 位数字代码。若一家企业有多个用电户号，均需填写；多个企业共用一个用电户号，所有企业均填写该户号。

#### 二、环保手续等情况补充调查

3. 【是否有环评批复文件】企业是否有环保部门环评批复文件。

4. 【最近一次环境影响评价批复文号（备案编号）】有环评批复的列出最近一次环境影响评价的批复文件文号或备案编号。

5. 【是否有地方政府对违规项目的认定或备案文件】按照《国务院办公厅关于印发加强环境监管执法的通知》（国办发〔2014〕56 号）、《上海市环境保护局关于印发〈关于清理整治“未批先建”、“久拖不验”建设项目的指导意见〉的通知》（沪环保评〔2016〕108 号文）要求，经地方政府依法处理、整顿规范并符合要求的项目，须列出证明符合要求的相关文件名和文号。

6. 【备案文件文号/编号】有地方政府对违规项目的认定或备案文件列出备案文件文号。

7.【是否存在淘汰类生产工艺、装备和产品】企业是否存在《产业结构调整指导目录（2011年本）》、《国家发展改革委关于修改<产业结构调整指导目录（2011年本）>有关条款的决定》（中华人民共和国国家发展和改革委员会令第21号）以及《上海市产业结构调整负面清单（2016版）》（沪经信调〔2016〕293号）中淘汰类生产工艺、装备和产品。

8.【淘汰类生产工艺、装备和产品名称】属于国家及上海市淘汰类目录的生产工艺、装备和产品名称。

### 三、废水产排污相关情况补充调查

9.【产生环节名称】指产生生产废水废气的工艺、工序，或废水、废气类型的名称。代码06至29的指标填报时按照产生环节—治理设施—排放口监测概况的对应关系填报。

10.【特征污染物】项目排放的污染物中主要常规污染物及除常规污染物以外的特有污染物。

11.【废水/废气治理设施名称】填报内容和国家普查报表G102一致。指企业污染治理设施名称，以废水治理设施为例：如“综合污水处理站”“生活污水处理系统”等，若企业有不同类型废水处理设施亦可用废水类型命名，若某电镀企业有含氰废水、含铬废水、重金属混合废水，并分别有单独处理设施，则废水治理设施名称分别为含氰废水治理设施、含铬废水治理设施、重金属混合废水治理设施。以废气治理设施为例：根据治理设施处理废气类别命名，如脱硫设施、脱硝设施、VOCs处理设施；或根据处理工艺命名，如布袋除尘器、静电除尘器、滤芯除尘器等，注意同一企业治理设施名称不重复。

12.【废水治理设施编号/废气治理设施编号】填报内容和国家普查报表G102一致。发放了排污许可证的企业，按照排污许可证载明的废水/废气治理设施编号填报，没有发放排污许可证的企业按照《排污单位编码规则》（HJ 608-2017），对废水/废气处理设施进行编号，不同设施编号不得重复。注意：在用和闲置的设施一并编号。

污染治理设施代码由污染治理设施标识码、环境要素标识码和顺序码共5位字母和数字组成，如下：

污染治理设施编码结构：

T × × × × （1位污染治理设施标识码，1位环境要素标识码，3位顺序码（001-999））

第一部分（第1位）：污染治理设施的标识码，使用1位大写英文字母T（英文Treatment的首字母）表示。

第二部分（第2位）：环境要素标识码，使用1位大写英文字母（Air的首字母A表示气，Water的首字母W表示水，Noise的首字母N表示噪声，Solid waste的首字母S表示固体废物，Radiation的首字母R表示辐射）表示。

第三部分（第3~5位）：同一个固定污染源统一的污染治理设施的顺序码，使用3位阿拉伯数字表示。

示例：

河钢股份有限公司唐山分公司（南区）所属的燃气锅炉废气污染治理设施（燃用净化后的煤气）代码为TA001。以该废气污染治理设施代码为示例，其编码结构及对应含义见表2。

表2 废气污染治理设施代码：TA001

|      |           |         |                            |   |   |
|------|-----------|---------|----------------------------|---|---|
| 码位   | 1         | 2       | 3                          | 4 | 5 |
| 代码   | T         | A       | 0                          | 0 | 1 |
| 含义   | 污染治理设施标识码 | 环境要素标识码 | 按环境要素分的污染治理设施顺序码           |   |   |
| 实际含义 | 污染治理设施标识码 | 气       | 燃气锅炉废气污染治理设施<br>(燃用净化后的煤气) |   |   |

河钢股份有限公司唐山分公司（南区）所属的炼铁一高炉冲渣废水污染治理设施（沉淀后循环使用）代码为TW001。以该废水污染治理设施代码为示例，其编码结构及对应含义见表3。

表3 废水污染治理设施代码：TW001

|    |           |         |                  |   |   |
|----|-----------|---------|------------------|---|---|
| 码位 | 1         | 2       | 3                | 4 | 5 |
| 代码 | T         | W       | 0                | 0 | 1 |
| 含义 | 污染治理设施标识码 | 环境要素标识码 | 按环境要素分的污染治理设施顺序码 |   |   |

|      |           |   |                          |
|------|-----------|---|--------------------------|
| 实际含义 | 污染治理设施标识码 | 水 | 炼铁-高炉冲渣废水污染治理设施（沉淀后循环使用） |
|------|-----------|---|--------------------------|

13. 【废水处理工艺名称】填报内容和国家普查报表 G102 一致。废水处理主体工艺方法名称，按照设计相关文件填报或按表 4 填写。

表 4 废水处理方法名称及代码表

| 代码          | 处理方法名称         | 代码          | 处理方法名称               | 代码          | 处理方法名称                |
|-------------|----------------|-------------|----------------------|-------------|-----------------------|
| <b>1000</b> | <b>物理处理法</b>   | <b>4000</b> | <b>好氧生物处理法</b>       | <b>6000</b> | <b>稳定塘、人工湿地及土地处理法</b> |
| 1100        | 过滤分离           | 4100        | 活性污泥法                | 6100        | 稳定塘                   |
| 1200        | 膜分离            | 4110        | A/O 工艺               | 6110        | 好氧化塘                  |
| 1300        | 离心分离           | 4120        | A <sup>2</sup> /O 工艺 | 6120        | 厌氧塘                   |
| 1400        | 沉淀分离           | 4130        | A/O <sup>2</sup> 工艺  | 6130        | 兼性塘                   |
| 1500        | 上浮分离           | 4140        | 氧化沟类                 | 6140        | 曝气塘                   |
| 1600        | 蒸发结晶           | 4150        | SBR 类                | 6200        | 人工湿地                  |
| 1700        | 其他             | 4160        | MBR 类                | 6300        | 土地渗滤                  |
| <b>2000</b> | <b>化学处理法</b>   | 4170        | AB 法                 |             |                       |
| 2100        | 中和法            | 4200        | 生物膜法                 |             |                       |
| 2200        | 化学沉淀法          | 4210        | 生物滤池                 |             |                       |
| 2300        | 氧化还原法          | 4220        | 生物转盘                 |             |                       |
| 2400        | 电解法            | 4230        | 生物接触氧化法              |             |                       |
| 2500        | 其他             | <b>5000</b> | <b>厌氧生物处理法</b>       |             |                       |
| <b>3000</b> | <b>物理化学处理法</b> | 5100        | 厌氧水解类                |             |                       |
| 3100        | 化学混凝法          | 5200        | 定型厌氧反应器类             |             |                       |
| 3200        | 吸附             | 5300        | 厌氧生物滤池               |             |                       |
| 3300        | 离子交换           | 5400        | 其他                   |             |                       |
| 3400        | 电渗析            |             |                      |             |                       |
| 3500        | 其他             |             |                      |             |                       |

14. 【是否为可行技术】已发布排污许可申请与核发技术规范的行业按照规范明确的可行技术内容判别；其他行业参照环保部发布的行业污染控制可行技术指南文件及其他资料中明确的治理技术判别是否为可行技术。表 5 罗列了已发布的排污许可申请与核发技术规范与部分行业污染防治可行技术指南，供参考。

表 5 可行技术参照文件（部分）

| 序号 | 文件名称                        | 文件编号         |
|----|-----------------------------|--------------|
| 1  | 制浆造纸工业污染防治可行技术指南            | HJ 2302-2018 |
| 2  | 火电厂污染防治可行技术指南               | HJ 2301-2017 |
| 3  | 铜冶炼污染防治可行技术指南（试行）           |              |
| 4  | 钴冶炼污染防治可行技术指南（试行）           |              |
| 5  | 镍冶炼污染防治可行技术指南（试行）           |              |
| 6  | 再生铅冶炼污染防治可行技术指南             |              |
| 7  | 电解锰行业污染防治可行技术指南（试行）         |              |
| 8  | 钢铁行业烧结、球团工艺污染防治可行技术指南（试行）   |              |
| 9  | 水泥工业污染防治可行技术指南（试行）          |              |
| 10 | 造纸行业木材制浆工艺污染防治可行技术指南（试行）    |              |
| 11 | 造纸行业非木材制浆工艺污染防治可行技术指南（试行）   |              |
| 12 | 造纸行业废纸制浆及造纸工艺污染防治可行技术指南（试行） |              |
| 13 | 铅冶炼污染防治最佳可行技术指南（试行）         | HJ-BAT-7     |

| 序号 | 文件名称                          | 文件编号          |
|----|-------------------------------|---------------|
| 14 | 医疗废物处理处置污染防治最佳可行技术指南（试行）      | HJ-BAT-8      |
| 15 | 钢铁行业焦化工艺污染防治最佳可行技术指南（试行）      |               |
| 16 | 钢铁行业炼钢工艺污染防治最佳可行技术指南（试行）      |               |
| 17 | 钢铁行业轧钢工艺污染防治最佳可行技术指南（试行）      |               |
| 18 | 钢铁行业采选矿工艺污染防治最佳可行技术指南（试行）     |               |
| 19 | 城镇污水处理厂污泥处理处置污染防治最佳可行技术指南（试行） |               |
| 20 | 燃煤电厂污染防治最佳可行技术指南（试行）          |               |
| 22 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—汞冶炼     | HJ931—2017    |
| 23 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—镁冶炼     | HJ 933—2017   |
| 24 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—镍冶炼     | HJ 934—2017   |
| 25 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—钛冶炼     | HJ 935—2017   |
| 26 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—锡冶炼     | HJ 936—2017   |
| 27 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—钴冶炼     | HJ937—2017    |
| 28 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—锑冶炼     | HJ 938—2017   |
| 29 | 排污许可证申请与核发技术规范 纺织印染工业         | HJ 861—2017   |
| 30 | 排污许可证申请与核发技术规范 化肥工业-氮肥        | HJ864.1-2017  |
| 31 | 排污许可证申请与核发技术规范 农副食品加工工业—制糖工业  | HJ 860.1—2017 |
| 32 | 排污许可证申请与核发技术规范 农药制造工业         | HJ862-2017    |
| 33 | 排污许可证申请与核发技术规范 制革及毛皮加工工业—制革工业 | HJ 859.1—2017 |
| 34 | 排污许可证申请与核发技术规范 制药工业—原料药制造     | HJ858.1—2017  |
| 35 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—铝冶炼     | HJ863.2—2017  |
| 36 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—铅锌冶炼    | HJ 863.1—2017 |
| 37 | 排污许可证申请与核发技术规范 有色金属工业—铜冶炼     | HJ863.3—2017  |
| 38 | 排污许可证申请与核发技术规范 电镀工业           | HJ855—2017    |
| 39 | 排污许可证申请与核发技术规范 炼焦化学工业         | HJ854—2017    |
| 40 | 排污许可证申请与核发技术规范 玻璃工业—平板玻璃      | HJ856—2017    |
| 41 | 排污许可证申请与核发技术规范 石化工业           | HJ 853-2017   |
| 42 | 排污许可证申请与核发技术规范 水泥工业           | HJ 847—2017   |
| 43 | 排污许可证申请与核发技术规范 钢铁工业           | HJ 846—2017   |
| 44 | 火电行业排污许可证申请与核发技术规范            |               |
| 45 | 造纸行业排污许可证申请与核发技术规范            |               |

15. 【设计排放标准名称】企业废水/废气污染治理设施设计能达到的排放标准名称。

16. 【设计排放标准编号】企业废水/废气污染治理设施设计能达到的排放标准的编号。

17. 【执行级别】设计排放标准分级的，填报设计参照的标准内具体级别。

**示例：**

某纺织染整企业染整废水处理设施设计排放标准为《纺织染整工业水污染物排放标准》（GB4287-2012）中表2间接排放限值标准，则该企业染整废水处理设施：

**设计排放标准名称：**纺织染整工业水污染物排放标准，

**设计排放标准编号：**GB4287-2012，

**执行级别：**表2间接排放。

18. 【排放口名称】填报内容和国家普查报表 G102 一致。已申领排污许可证的企业，按照排污许可证载明的废水排放口名称填报；其他企业按照企业日常管理名称或根据废水/废气排放信息对排放口命名，不同排放口名称不得重复。

19. 【排放口编号】填报内容和国家普查报表 G102 一致。已申领排污许可证的企业，按照排污许可证载明的废水排

放口编号填报；其他企业按照《排污单位编码规则》（HJ 608-2017）对废水/废气排放口进行编号，不同排放口编号不得重复。

排放口代码由排放口标识码、环境要素标识码和顺序码共5位字母和数字组成，如下：

排放口编码结构：

D××××（1位排放口标识码，1位环境要素标识码，3位顺序码（001-999））

第一部分（第1位）：排放口的标识码，使用1位大写英文字母D（英文Discharge outlet的首字母）表示。

第二部分（第2位）：环境要素标识码，使用1位大写英文字母（Air的首字母A表示气，Water的首字母W表示水）表示。

第三部分（第3~5位）：同一个固定污染源统一的排放口的顺序码，使用3位阿拉伯数字表示。

示例：

河钢股份有限公司唐山分公司（南区）所属的1号废气排放口代码为DA001。以该废气排放口代码为示例，其编码结构及对应含义见表6。

表6 废气排放口代码：DA001

|      |        |         |               |   |   |
|------|--------|---------|---------------|---|---|
| 码位   | 1      | 2       | 3             | 4 | 5 |
| 代码   | D      | A       | 0             | 0 | 1 |
| 含义   | 排放口标识码 | 环境要素标识码 | 按环境要素分的排放口顺序码 |   |   |
| 实际含义 | 排放口标识码 | 气       | 1号废气排放口       |   |   |

河钢股份有限公司唐山分公司（南区）所属的1号废水排放口代码为DW001。以该废水排放口代码为示例，其编码结构及对应含义见表7。

表7 废水排放口代码：DW001

|      |        |         |               |   |   |
|------|--------|---------|---------------|---|---|
| 码位   | 1      | 2       | 3             | 4 | 5 |
| 代码   | D      | W       | 0             | 0 | 1 |
| 含义   | 排放口标识码 | 环境要素标识码 | 按环境要素分的排放口顺序码 |   |   |
| 实际含义 | 排放口标识码 | 水       | 1号废水排放口       |   |   |

20. 【排放口性质】根据排放口位置选择车间/设施排口或末端排口。

21. 【执行排放标准名称】排放口实际执行排放标准的名称，表8中罗列了部分国家标准、行业标准、地方标准，供参考。

22. 【执行排放标准编号】排放口实际执行的排放标准的编号。

23. 【执行级别】执行排放标准分级的，填报执行标准内的具体级别。

示例：

2013年1月1日后新建的某纺织染整企业，企业染整废水经过废水站处理后纳管排放。首先确定企业所属行业有相关行业标准，则优先执行行业标准，确定行业标准的名称及编号（纺织染整工业水污染物排放标准 GB4287-2012），该标准有表1、表2、表3三个水污染物排放限值表，其中标准中说明：

自2013年1月1日起至2014年12月31日止，现有企业执行表1规定的水污染物排放限值；

自2015年1月1日起，现有企业执行表2规定的水污染物排放限值；

自2013年1月1日起，新建企业执行表2规定的水污染物排放限值；

根据环境保护工作的要求，在国土开发密度已经较高、环境承载能力开始减弱，或环境容量较小、生态环境脆弱，容易发生严重环境污染问题而需要采取特别保护措施的地区，应严格控制企业的污染物排放行为，在上述地区的企业执

行表3 规定的水污染物特别排放限值。

执行水污染物特别排放限值的地域范围、时间，由国务院环境保护行政主管部门或省级人民政府规定。

表中排放限值均分为间接排放、直接排放。由于该染整企业为2013年1月1日后新建的企业，染整废水处理后排管排放，因此该企业应执行表2间接排放标准，即：

**执行排放标准名称：**纺织染整工业水污染物排放标准，

**执行排放标准编号：**GB4287-2012，

**执行级别：**表2间接排放。

表8 国家标准、行业标准、地方标准参照表（部分）

| 序号 | 标准名称               | 标准编号            |
|----|--------------------|-----------------|
| 1  | 污水综合排放标准           | GB 8978-1996    |
| 2  | 大气污染物综合排放标准        | GB 16297-1996   |
| 3  | 钢铁工业水污染物排放标准       | GB 13456—2012   |
| 4  | 肉类加工工业水污染物排放标准     | GB 13457-92     |
| 5  | 合成氨工业水污染物排放标准      | GB 13458—2013   |
| 6  | 航天推进剂水污染物排放与分析方法标准 | GB 14374-93     |
| 7  | 兵器工业水污染物排放标准 火炸药   | GB 14470.1-2002 |
| 8  | 兵器工业水污染物排放标准 火工药剂  | GB 14470.2-2002 |
| 9  | 兵器工业水污染物排放标准 弹药装药  | GB 14470.3-2002 |
| 10 | 弹药装药行业水污染物排放标准     | GB 14470.3—2011 |
| 11 | 磷肥工业水污染物排放标准       | GB 15580—2011   |
| 12 | 烧碱、聚氯乙烯工业水污染物排放标准  | GB 15581-95     |
| 13 | 炼焦化学工业污染物排放标准      | GB 16171-2012   |
| 14 | 医疗机构水污染物排放标准       | GB 18466-2005   |
| 15 | 污水海洋处置工程污染控制标准     | GB 18486-2001   |
| 16 | 畜禽养殖业污染物排放标准       | GB 18596-2001   |
| 17 | 城镇污水处理厂污染物排放标准     | GB 18918-2002   |
| 18 | 柠檬酸工业水污染物排放标准      | GB 19430-2013   |
| 19 | 味精工业污染物排放标准        | GB 19431-2004   |
| 20 | 啤酒工业污染物排放标准        | GB 19821—2005   |
| 21 | 皂素工业水污染物排放标准       | GB 20425—2006   |
| 22 | 煤炭工业污染物排放标准        | GB 20426—2006   |
| 23 | 杂环类农药工业水污染物排放标准    | GB 21523—2008   |
| 24 | 电镀污染物排放标准          | GB 21900—2008   |
| 25 | 羽绒工业水污染物排放标准       | GB 21901-2008   |
| 26 | 合成革与人造革工业污染物排放标准   | GB 21902—2008   |
| 27 | 发酵类制药工业水污染物排放标准    | GB 21903—2008   |
| 28 | 化学合成类制药工业水污染物排放标准  | GB 21904—2008   |
| 29 | 提取类制药工业水污染物排放标准    | GB 21905-2008   |
| 30 | 中药类制药工业水污染物排放标准    | GB 21906—2008   |
| 31 | 生物工程类制药工业水污染物排放标准  | GB 21907—2008   |
| 32 | 混装制剂类制药工业水污染物排放标准  | GB 21908—2008   |
| 33 | 制糖工业水污染物排放标准       | GB 21909-2008   |
| 34 | 淀粉工业水污染物排放标准       | GB 25461-2010   |
| 35 | 酵母工业水污染物排放标准       | GB 25462-2010   |
| 36 | 油墨工业水污染物排放标准       | GB 25463-2010   |
| 37 | 陶瓷工业污染物排放标准        | GB 25464—2010   |
| 38 | 铝工业污染物排放标准         | GB 25465—2010   |

| 序号 | 标准名称               | 标准编号           |
|----|--------------------|----------------|
| 39 | 铅、锌工业污染物排放标准       | GB 25466 —2010 |
| 40 | 铜、镍、钴工业污染物排放标准     | GB 25467 —2010 |
| 41 | 镁、钛工业污染物排放标准       | GB 25468—2010  |
| 42 | 硝酸工业污染物排放标准        | GB 26131-2010  |
| 43 | 硫酸工业污染物排放标准        | GB 26132-2010  |
| 44 | 发酵酒精和白酒工业水污染物排放标准  | GB 27631—2011  |
| 45 | 橡胶制品工业污染物排放标准      | GB 27632—2011  |
| 46 | 铁矿采选工业污染物排放标准      | GB 28661-2012  |
| 47 | 铁合金工业污染物排放标准       | GB 28666-2012  |
| 48 | 缫丝工业水污染物排放标准       | GB 28936—2012  |
| 49 | 毛纺工业水污染物排放标准       | GB 28937—2012  |
| 50 | 麻纺工业水污染物排放标准       | GB 28938 —2012 |
| 51 | 电池工业污染物排放标准        | GB 30484-2013  |
| 52 | 制革及毛皮加工工业水污染物排放标准  | GB 30486—2013  |
| 53 | 石油炼制工业污染物排放标准      | GB 31570-2015  |
| 54 | 合成树脂工业污染物排放标准      | GB 31572-2015  |
| 55 | 无机化学工业污染物排放标准      | GB 31573-2015  |
| 56 | 再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准 | GB 31574—2015  |
| 57 | 制浆造纸工业水污染物排放标准     | GB 3544-2008   |
| 58 | 船舶水污染物排放控制标准       | GB 3552-2018   |
| 59 | 船舶工业污染物排放标准        | GB 4286-84     |
| 60 | 纺织染整工业水污染物排放标准     | GB 4287-2012   |
| 61 | 海洋石油开发工业含油污水排放标准   | GB 4914-85     |
| 62 | 火电厂大气污染物排放标准       | GB 13223-2011  |
| 63 | 锅炉大气污染物排放标准        | GB 13271-2014  |
| 64 | 烧碱、聚氯乙烯工业污染物排放标准   | GB 15581—2016  |
| 65 | 煤层气（煤矿瓦斯）排放标准（暂行）  | GB 21522—2008  |
| 66 | 稀土工业污染物排放标准        | GB 26451—2011  |
| 67 | 钒工业污染物排放标准         | GB 26452—2011  |
| 68 | 平板玻璃工业大气污染物排放标准    | GB 26453-2011  |
| 69 | 钢铁烧结、球团工业大气污染物排放标准 | GB 28662-2012  |
| 70 | 炼铁工业大气污染物排放标准      | GB 28663-2012  |
| 71 | 炼钢工业大气污染物排放标准      | GB 28664—2012  |
| 72 | 轧钢工业大气污染物排放标准      | GB 28665—2012  |
| 73 | 电子玻璃工业大气污染物排放标准    | GB 29495-2013  |
| 74 | 砖瓦工业大气污染物排放标准      | GB 29620-2013  |
| 75 | 石油化学工业污染物排放标准      | GB 31571-2015  |
| 76 | 水泥工业大气污染物排放标准      | GB 4915-2013   |
| 77 | 锅炉大气污染物排放标准        | DB31/387—2014  |
| 78 | 燃煤电厂大气污染物排放标准      | DB31/963—2016  |
| 79 | 污水综合排放标准           | DB31/199—2009  |
| 80 | 大气污染物综合排放标准        | DB31/933-2015  |

24. 【排放口设置是否符合要求】指排放口设置是否符合《排污口规范化整治技术要求》（环监[1996]470号）等相关文件的规定。

25. 【在线监测指标】企业安装的在线监测设备监测的污染物指标。

26. 【设备数量】在线监测设备数量。

27. 【联网情况】指在线监测设备与管理部门联网情况，选择：未联网/和区环保局联网/和市环保局联网。

28. 【是否监督监测】指环境管理部门对企业实施监督性监测情况，填是或否。

29. 【监督监测频率】指全年实施监督监测的次数。

30. 【是否自行监测】指排污单位为掌握本单位的污染物排放状况及其对周边环境质量的影响等情况，按照相关法律法规和技术规范，组织开展的环境监测活动。填是或否。

31. 【自行监测方式】指企业自行监测的监测方式，选择企业自行监测或委托第三方单位实施监测。

32. 【自行监测频率】指全年实施自行监测的次数。

#### 四、废水镍排放情况补充调查

33. 【废水镍排放情况补充调查】调查范围为生产过程中使用含镍的原辅材料、有含镍废水产生和排放的工业企业，主要是表9所列行业，其他行业企业不需填报。

表9 主要涉镍行业代码分类表

| 行业中类<br>代码 | 名称        | 行业小类<br>代码 | 名称            |
|------------|-----------|------------|---------------|
| 213        | 金属家具制造    | 2130       | 金属家具制造        |
| 244        | 体育用品制造    | 2443       | 健身器材制造        |
| 251        | 精炼石油产品制造  | 2511       | 原油加工及石油制品制造   |
| 261        | 基础化学原料制造  | 2611       | 无机酸制造         |
|            |           | 2612       | 无机碱制造         |
|            |           | 2613       | 无机盐制造         |
|            |           | 2619       | 其他基础化学原料制造    |
| 262        | 肥料制造      | 2622       | 磷肥制造          |
| 265        | 合成材料制造    | 2651       | 初级形态塑料及合成树脂制造 |
| 266        | 专用化学产品制造  | 2661       | 化学试剂和助剂制造     |
|            |           | 2664       | 文化用信息化学品制造    |
| 271        | 化学药品原料药制造 | 2710       | 化学药品原料药制造     |
| 272        | 化学药品制剂制造  | 2720       | 化学药品制剂制造      |
| 292        | 塑料制品业     | 2926       | 塑料包装箱及容器制造    |
| 307        | 陶瓷制品制造    | 3071       | 建筑陶瓷制品制造      |
|            |           | 3072       | 卫生陶瓷制品制造      |
|            |           | 3073       | 特种陶瓷制品制造      |
|            |           | 3074       | 日用陶瓷制品制造      |
|            |           | 3075       | 陈设艺术陶瓷制造      |

|     |                |      |                |
|-----|----------------|------|----------------|
|     |                | 3076 | 园艺陶瓷制造         |
|     |                | 3079 | 其他陶瓷制品制造       |
| 309 | 石墨及其他非金属矿物制品制造 | 3091 | 石墨及碳素制品制造      |
| 311 | 炼铁             | 3110 | 炼铁             |
| 312 | 炼钢             | 3120 | 炼钢             |
| 313 | 钢压延加工          | 3130 | 钢压延加工          |
| 314 | 铁合金冶炼          | 3140 | 铁合金冶炼          |
| 321 | 常用有色金属冶炼       | 3211 | 铜冶炼            |
|     |                | 3212 | 铅锌冶炼           |
|     |                | 3213 | 镍钴冶炼           |
|     |                | 3216 | 铝冶炼            |
| 324 | 有色金属合金制造       | 3240 | 有色金属合金制造       |
| 325 | 有色金属压延加工       | 3251 | 铜压延加工          |
|     |                | 3259 | 其他有色金属压延加工     |
| 331 | 结构性金属制品制造      | 3311 | 金属结构制造         |
| 334 | 金属丝绳及其制品制造     | 3340 | 金属丝绳及其制品制造     |
| 336 | 金属表面处理及热处理加工   | 3360 | 金属表面处理及热处理加工   |
| 338 | 金属制日用品制造       | 3381 | 金属制厨房用器具制造     |
|     |                | 3382 | 金属制餐具和器皿制造     |
|     |                | 3383 | 金属制卫生器具制造      |
|     |                | 3389 | 其他金属制日用品制造     |
| 339 | 铸造及其他金属制品制造    | 3391 | 黑色金属铸造         |
|     |                | 3392 | 有色金属铸造         |
|     |                | 3393 | 锻件及粉末冶金制品制造    |
|     |                | 3394 | 交通及公共管理用金属标牌制造 |
|     |                | 3399 | 其他未列明金属制品制造    |
| 348 | 通用零部件制造        | 3481 | 金属密封件制造        |
|     |                | 3482 | 紧固件制造          |

|     |               |      |                |
|-----|---------------|------|----------------|
|     |               | 3483 | 弹簧制造           |
|     |               | 3484 | 机械零部件加工        |
|     |               | 3489 | 其他通用零部件制造      |
| 367 | 汽车零部件及配件制造    | 3670 | 汽车零部件及配件制造     |
| 384 | 电池制造          | 3842 | 镍氢电池制造         |
|     |               | 3849 | 其他电池制造         |
| 385 | 家用电力器具制造      | 3851 | 家用制冷电器具制造      |
|     |               | 3852 | 家用空气调节器制造      |
|     |               | 3853 | 家用通风电器具制造      |
|     |               | 3854 | 家用厨房电器具制造      |
|     |               | 3855 | 家用清洁卫生电器具制造    |
|     |               | 3856 | 家用美容、保健护理电器具制造 |
|     |               | 3857 | 家用电力器具专用配件制造   |
|     |               | 3859 | 其他家用电力器具制造     |
| 398 | 电子元件及电子专用材料制造 | 3981 | 电阻电容电感元件制造     |
|     |               | 3982 | 电子电路制造         |
|     |               | 3983 | 敏感元件及传感器制造     |
|     |               | 3984 | 电声器件及零件制造      |
|     |               | 3985 | 电子专用材料制造       |
|     |               | 3989 | 其他电子元件制造       |
| 403 | 钟表与计时仪器制造     | 4030 | 钟表与计时仪器制造      |
| 421 | 金属废料和碎屑加工处理   | 4210 | 金属废料和碎屑加工处理    |

34. 【监测点位】指普查对象的废水排放中镍指标浓度监测采样的位置，填写数字，1代表车间排放口，2代表企业总排口。

35. 【废水镍浓度】指涉镍车间排放口或企业总排口排放废水中镍的浓度。单位为微克/升，有效数字按监测方法所对应的实际有效数字填报。优先采用车间排放口废水镍浓度。

如果监测点位于涉镍车间排放口，同时企业有多个涉镍车间排放口，则填报各车间排放镍浓度的平均值。计算公式是：

$$\text{废水镍浓度} = (\sum \text{各涉镍车间排放口镍的浓度} \times \text{各涉镍车间废水排放量}) / \sum \text{涉镍车间废水排放量}$$

如果监测点位于企业总排口，则填报企业总排口排放镍的平均浓度。

监测数据使用优先顺序：通过有效性审核的自动在线监测数据、企业自测数据、监督性监测数据。

36. 【含镍废水排放量】指涉镍车间排放口或企业总排口的年实际含镍废水排放量。单位为吨，保留整数。优先采用车间排放口含镍废水排放量。

37. 【废水镍产生量】指生产过程中产生的未经过处理的废水中所含的镍本身的纯质量。单位为千克，保留两位小数。

(1) 具有镍产生量监测数据的，可采用监测数据法，计算公式是：

废水镍产生量=处理设施入口废水中镍的平均浓度×含镍废水产生量

(2) 无镍产生量监测数据的，可通过查阅环评等相关资料，利用产品产量、原辅料用量等通过物料恒算法求得，计算公式是：

投入物料量总和=产出物料量总和+主副产品和回收及综合利用的物质质量总和+排出系统外的废物质量(包括可控制与不可控制生产性废物及工艺过程的泄漏等物流损失)

38. 36.【废水镍排放量】指调查年度企业排放的工业废水中所含镍本身的纯质量。单位为千克，保留两位小数。优先采用车间排放口废水镍浓度和废水排放量计算。计算公式是：

废水镍排放量=车间排放口废水镍浓度×车间含镍废水排放量，或者，废水镍排放量=企业总排口废水镍浓度×企业总排口含镍废水排放量

### 五、废气产排污相关情况补充调查

39. 【是否存在废气无组织排放】是否存在生产废气未通过固定排放口排放的行为。

40. 【无组织排放废气产生工序/生产设施】产生无组织排放废气的工序或者生产设施名称。

41. 【无组织废气主要污染物】无组织排放废气的主要污染物名称。

42. 【废气处理工艺名称】若填报治理设施在国家普查报表 G103-1 至 G103-13 已填写，填写此表格时需保持一致。根据废气处理方法，参考表 9，代码 35 至 61 的指标填报时按照产生环节—治理设施—排放口监测概况的对应关系填报。

表 9 脱硫、脱硝、除尘、脱 VOC 工艺方法

| 代码  | 脱硫工艺     | 代码  | 脱硝工艺            | 代码  | 除尘工艺     | 代码  | 挥发性有机物处理工艺 |
|-----|----------|-----|-----------------|-----|----------|-----|------------|
| —   | 炉内脱硫     | —   | 炉内低氮技术          | —   | 过滤式除尘    | —   | 直接回收法      |
| S01 | 炉内喷钙     | N01 | 低氮燃烧法           | P01 | 袋式除尘     | V01 | 冷凝法        |
| S02 | 型煤固硫     | N02 | 循环流化床锅炉         | P02 | 颗粒床除尘    | V02 | 膜分离法       |
| —   | 烟气脱硫     | N03 | 烟气循环燃烧          | P03 | 管式过滤     | —   | 间接回收法      |
| S03 | 石灰石/石膏法  | —   | 烟气脱硝            | —   | 静电除尘     | V03 | 吸收+分流      |
| S04 | 石灰/石膏法   | N04 | 选择性非催化还原法(SNCR) | P04 | 低低温      | V04 | 吸附+蒸气解析    |
| S05 | 氧化镁法     | N05 | 选择性催化还原法(SCR)   | P05 | 板式       | V05 | 吸附+氮气/空气解析 |
| S06 | 海水脱硫法    | N06 | 活性炭(焦)法         | P06 | 管式       | —   | 热氧化法       |
| S07 | 氨法       | N07 | 氧化/吸收法          | P07 | 湿式除雾     | V06 | 直接燃烧法      |
| S08 | 双碱法      | N08 | 其他              | —   | 湿法除尘     | V07 | 热力燃烧法      |
| S09 | 烟气循环流化床法 |     |                 | P08 | 文丘里      | V08 | 吸附/热力燃烧法   |
| S10 | 旋转喷雾干燥法  |     |                 | P09 | 离心水膜     | V09 | 蓄热式热力燃烧法   |
| S11 | 活性炭(焦)法  |     |                 | P10 | 喷淋塔/冲击水浴 | V10 | 催化燃烧法      |
| S12 | 其他       |     |                 | —   | 旋风除尘     | V11 | 吸附/催化燃烧法   |
|     |          |     |                 | P11 | 单筒(多筒并联) | V12 | 蓄热式催化燃烧法   |

| 代码 | 脱硫工艺 | 代码 | 脱硝工艺 | 代码  | 除尘工艺  | 代码  | 挥发性有机物处理工艺 |
|----|------|----|------|-----|-------|-----|------------|
|    |      |    |      |     | 旋风    |     |            |
|    |      |    |      | P12 | 多管旋风  | —   | 生物降解法      |
|    |      |    |      | —   | 组合式除尘 | V13 | 悬浮洗涤法      |
|    |      |    |      | P13 | 电袋组合  | V14 | 生物过滤法      |
|    |      |    |      | P14 | 旋风+布袋 | V15 | 生物滴滤法      |
|    |      |    |      | P15 | 其他    | —   | 高级氧化法      |
|    |      |    |      |     |       | V16 | 低温等离子体     |
|    |      |    |      |     |       | V17 | 光解         |
|    |      |    |      |     |       | V18 | 光催化        |
|    |      |    |      |     |       | V19 | 其他         |

43. 【设计处理能力】指企业废气治理设施设计处理能力，单位 m<sup>3</sup>/h。

44. 【排放口名称】已若填报内容在国家普查报表 G103-1 至 G103-13 已填写，填写此表格时需保持一致。申领排污许可证的企业，按照排污许可证载明的废气排放口名称填报；其他企业按照企业日常管理名称或根据产污环节、排放信息对排放口命名，不同排放口名称不得重复。

45. 【排气筒高度】自排气筒（或其主体建筑构造）所在的地平面至排气筒出口计的高度。

46. 【排放口经度/纬度】指排放口所在位置的经纬度，精确值秒后的 2 位小数。

## 六、恶臭污染物情况调查

47. 【产生/排放环节】包括“原辅材料”、“产品”、“工艺过程”、“储罐”、“废水处理单元”、“排气筒”等六个环节。

48. 【恶臭污染物代码与名称】填写代码：0.不涉及；1.氨，2.硫化氢，3.甲硫醇，4.甲硫醚，5.二甲二硫，6.二硫化碳，7.苯乙烯，8.乙苯，9.丙醛，10.正丁醛，11.正戊醛，12.甲基乙基酮，13.甲基异丁基酮，14.丙烯酸，15.丙烯酸甲酯，16.丙烯酸乙酯，17.甲基丙烯酸甲酯，18.一甲胺，19.二甲胺，20.三甲胺，21.乙酸乙酯，22.乙酸丁酯，23.乙酸，24.异丙苯，25.正丁醇，26.环己酮，27.丙烯醛，28.异丁醛，29.二乙胺，30.三乙胺，31：其他。

49. 【气味】填写代码：0：无恶臭气味；1.臭鸡蛋味，2.氨水味，3.鱼腥味，4.粪臭，5.袜子臭，6.腐菜味，7.洋葱味，8.刺激性臭味，8.醋酸味，9.刺激性甜味，10.凤梨味（乙酸乙酯味），11.樟脑味，12.咖啡味，13.塑胶味，14.柠檬味，15.薄荷味，16.咖啡味，17.大蒜臭，18.药味，19.发霉臭，20.麝香味，21.有气味，但无法判断气味，可以描述，记录在表格。

50. 【排放形式】填写代码：0.无组织；1.收集后直接排放；2.收集后经过处理后排放。

51. 【恶臭处理技术】填写代码：0：无；1.吸收-精馏溶剂回收法；2.吸附-脱附-溶剂回收法；3.冷凝法；4.膜分离法；5.直接热力燃烧法；6. RTO（蓄热式热氧化装置）；7.催化燃烧（氧化）法；8.吸附脱附-热力燃烧法；9. 吸附脱附-RTO；10. 吸附脱附-催化燃烧（氧化）法；11.简单更换式吸附装置；12. 生物降解法；13. 直接光催化降解法；14. 直接等离子体技术；15. 吸收；16. 化学氧化吸收法 17.吸收-光催化技术；18. 吸收-等离子体法；19. 吸收-活性炭吸附法；20.水幕；21.植物液喷淋 22.热力燃烧-热量回收技术；23.火炬 24. 其他。

52. 【臭气浓度(Odor)排放水平】填写数字代码：0.不涉及，1.臭气浓度≤500；2. 500<臭气浓度≤800；3.800<臭气浓度≤1500；4.1500<臭气浓度≤3000；5.臭气浓度≥3000；6.未有监测数据。利用企业自行监测结果进行填写；如果实际有多个排气筒涉及恶臭（异味）污染物且臭气浓度范围不同时，可以多选。

53. 【厂界臭气浓度水平】填写数字代码：0.不涉及，1.臭气浓度≤10；2. 10<臭气浓度≤20；3.臭气浓度>20；6.未有监测数据。

## 七、辐射安全许可证台账外或闲置放射源调查

54. 【核素名称】核素指辐射安全许可证台账外或闲置放射源的核素名称。

55. 【出厂活度】出厂活度填写科学计数法。
56. 【出厂日期】指核素出厂的时间（年/月/日）。
57. 【生产厂家】核素的生产企业的名称。

## 八、环境信息公开

58. 【基本信息公开情况】基本信息公开情况：填报企业已公开事项，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模等；未公开填“无”。
59. 【排污信息公开情况】将已公开项填入表中，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排放口数量和分布情况、排放浓度和总量、超标情况，以及执行的污染物排放标准，核定的排放总量，未公开填“无”。
60. 【防治污染设施的建设和运行情况】填报企业已公开的污染防治设施（包括废水、废气、固废等污染治理设施）的名称；未公开填“无”。
61. 【建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况】将已公开项填入表中，包括已完成环境影响评价的建设项目名称和其他环境保护行政许可的项目名称；未公开填无。
62. 【突发环境事件应急预案】已公开突发环境事件应急预案填已公开；未公开填无。
63. 【信息公开途径】填写“网络”、“信息平台”、“电子屏幕”、“报刊杂志专栏”或“其他”。

## 九、环境投诉

64. 【投诉类型】指环境投诉内容类型，如水、气、声、其他。
65. 【日期】指环境投诉发生的时间（年/月/日）。
66. 【主要投诉内容】环境投诉的具体内容描述。
67. 【企业措施】企业针对投诉内容所采取的相关应对措施。

## 十、场内车辆和机械调查

68. 【场内车辆和机械调查】以纯电能作为供能方式的场内车辆或机械不需要填报。
69. 【总燃料使用量（柴油/汽油/其他）】指普查企业的所有场内车辆或机械年燃料使用量，分别填写柴油和汽油使用量，统计单位统一为“吨/年”，如包括其他类燃料，根据实际使用量填写。
70. 【机械名称】指场内使用的车辆或机械名称，包括但不限于如下机械或车辆类型：1、油罐车；2、观光车；3、叉车；4、牵引车；5、场内客车；6、场内货车；7、搬运车；8、推顶车；9、堆垛车；10、跨车；11、挖掘机；12、装载机；13、起重机；14、草坪机；15、油锯；16、发电机；17、吸叶机。
71. 【识别代码】：场内车辆指车辆识别号或车架号，场内机械指机械的出厂编号，根据机械或车辆铭牌或技术手册填写。
72. 【出厂日期】指该场内车辆或机械生产出厂日期，比如：2017年10月。
73. 【发动机功率】指该车辆或机械发动机的额定功率，单位为KW。
74. 【燃料类型】指该场内车辆或机械使用的燃料，填写代码：1、汽油；2、车用柴油；3、普通柴油；4、液化天然气（LNG）；5、压缩天然气（CNG）；6、液化石油气（LPG）。
75. 【平均工作时间】指普查企业所在的场内车辆或机械2017年平均每台年使用小时数。