附件 GB 4287-2012《纺织染整工业水污染物排放标准》实施情况

调查问卷

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 |  | 联系人 |  |
| 企业地址 |  | 联系方式 |  |
| **表1企业规模及污染物处理、排放情况统计（2012-2014）** |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 2012 | 2013 | 2014.1-7 |
| 1 | 纤维年加工量 | 万吨 |  |  |  |
| 2 | 用水量 | 万吨 |  |  |  |
| 3 | 污水排放量（包括直排及间排） | 万吨 |  |  |  |
| 4 | 中水回用率 | % |  |  |  |
| 5 | COD排放量 | 吨 |  |  |  |
| 6 | 万元产值能耗（1）（或吨织物用电、用汽、用煤量） | 吨标准煤 |  |  |  |
| 7 | 是否执行GB4287-2012 | —— | 是□ 否□ | 是□ 否□ | 是□ 否□ |
| （若执行其他标准请注明） |  |  |  |
| 8 | 污水处理成本（2） | 元/吨 |  |  |  |
| 9（3） | 设计日处理能力 | 万吨/天 |  |  |  |
| 实际年处理量 | 万吨 |  |  |  |
| 污水处理厂处理费用 | 万元 |  |  |  |
| 注：（1）此处请选填万元产值能耗（吨标准煤）、吨织物能耗（吨标准煤）、吨织物用电量（千瓦时）、吨织物用汽量（立方米）；（2）无污水处理厂，采取间排方式进行污水处理的企业请选填序号8“污水处理成本”；（3）有污水处理厂，采用直排方式（或处理后进管网）的企业请选填序号9对应项目内容，其中“污水处理厂处理费用”包括：设备投入、物料投入、电能消耗及人工成本等，但不包括基建投资费用）。 |

**表2 新标准规定的污染物排放指标未来落实情况调查**

（各指标对应于GB 4287-2012 表2~3）

单位：mg/L（pH值，色度除外）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 排放方式 | 直排□ 间排□ | 是否为特别排放限值地区 | 是□ 否□ |
| 序号 | 污染物项目 | 2015年后限值 | 目前企业达标情况（√、×） | 2015年预计情况 |
| 直排 | 间排 | 可否达标（√、×） | 如预计不能达标，请陈述原因 |
| 1 | pH值 | 6~9 | 6~9 |  |  |  |
| 2 | 化学需氧量（CODCr） | 80(60)（1） | 200(80) |  |  |  |
| 3 | 五日生化需氧量 | 20(15) | 50(20) |  |  |  |
| 4 | 悬浮物 | 50(20) | 100(50) |  |  |  |
| 5 | 色度 | 50(30) | 80(50) |  |  |  |
| 6 | 氨氮 | 10(8) | 20(10) |  |  |  |
| 7 | 总氮 | 15(12) | 30(15) |  |  |  |
| 8 | 总磷 | 0.5 | 1.5(0.5) |  |  |  |
| 9 | 二氧化氯 | 0.5 | 0.5 |  |  |  |
| 10 | 可吸附有机卤化物（AOX） | 12(8) | 12(8) |  |  |  |
| 11 | 硫化物 | 0.5(不得检出) | 0.5(不得检出） |  |  |  |
| 12 | 苯胺类 | 不得检出 |  |  |  |
| 13 | 六价铬 | 不得检出 |  |  |  |
| 14 | 单位产品基准排水量（吨/吨标准品）（2） | 85 |  |  |  |
| 注：（1）小括号内标注的各项指标是GB 4287-2012规定的适用于环境脆弱地区的“水污染物特别排放限值”，对应于GB 4287-2012的表3；（2）当产品品种不同时，按照FZ/T 01105-2010进行换算。 |

**其他情况调查：**

1、对GB 4287-2012《纺织染整工业水污染物排放标准》所规定的直排、间排指标要求有何具体意见，并请表述理由。如果不完全按照GB 4287-2012所要求的指标，有何具体化建议。

2、相关排放控制指标，那些容易达到，那些不容易达到，原因是什么？

3、对相关指标的控制，有无合理化建议和经验供行业推广应用？简述之。（采用何种前端加工工艺及污水处理方式可保证不出现后续污染物，可从采购、加工过程及污水处理相关技术进行论述。）

为充分了解新标准在行业内的实际实施情况，请各相关单位据实填报，协会将充分保证调查问卷的保密性，不会将各企业情况泄露给第三方。