

排污许可证执行报告 (年报)

排污许可证编号：913707257337316526001P

单位名称：昌乐县科苑纸业有限公司

报告时段：2017 年

法定代表人（实际负责人）：亓学宝

技术负责人：刘志华

固定电话：05366285388

移动电话：15265631788

排污单位名称（盖章）

报告日期：2018 年 03 月 25 日

承诺书

潍坊市环境保护局：

昌乐县科苑纸业有限公司排污单位承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

一、排污许可执行情况汇总表

注：对于选择“变化”的，应在“原因分析”中详细说明。

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析	
排污单位基本情况	单位名称	否		
	注册地址	否		
	邮政编码	否		
	生产经营场所地址	否		
	行业类别	否		
	生产经营场所中心经度	否		
	生产经营场所中心纬度	否		
	(一) 排污单位基本信息 23	组织机构代码	否	
		统一社会信用代码	否	
		技术负责人	否	
		联系电话	否	
		所在地是否属于重点区域	否	
		主要污染物类别	否	
		主要污染物种类	否	
	大气污染物排放方式	否		

		废水污染物排放规律		否		
		大气污染物排放执行标准名称		否		
		水污染物排放执行标准名称		否		
		设计生产能力		否		
	废水	TW001-工业废水系统	污染物种类	否		
			污染治理设施工艺	否		
			排放形式	否		
			排放口位置	否		
环境管理要求	自行监测要求	DW001				
		化学需氧量	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		氨氮 (NH ₃ -N)	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		
		流量	监测设施	否		
			自动监测设施安装位置	否		

二、企业基本信息

排污单位基本信息

序号	记录内容	名称	数量和内 容	计量单 位	备注
----	------	----	-----------	----------	----

1	主料原料用量	废纸	14163t		
		商品浆-针叶浆	980t		
		水	253472t		
		商品浆-阔叶浆	8720t		
		其他原料			
2	主要辅料用量	颜料	118t		
		填料-钛白粉	3628t		
		湿强剂	4981t		
		聚丙烯酰胺	6t		
		其他辅料			
3	用电量	用电量	14400000t	KWh	
		蒸汽消耗量		MJ	
4	生产规模	造纸生产线 2	2090t		
		造纸生产线 6	4400t		
		造纸生产线 4	2530t		
		造纸生产线 3	2090t		
		造纸生产线 5	2090t		
		公用单元			

		造纸生产线 1		11000t			
		造纸生产线 7		4400t			
5	公用单元	公用单元	停产时间			h	
			正常运行时间			h	
			非正常运行时间			h	
		造纸生产线 1	停产时间			h	
			正常运行时间	8160		h	
			非正常运行时间	600		h	
		造纸生产线 2	停产时间			h	
			正常运行时间	8160		h	
			非正常运行时间	600		h	
		造纸生产线 3	停产时间			h	
			正常运行时间	8160		h	
			非正常运行时间	600		h	
		造纸生产线 4	停产时间			h	
			正常运行时间	8160		h	
			非正常运行时间	600		h	
造纸生产线 5	停产时间			h			

			正常运行时间	8160	h	
			非正常运行时间	600	h	
		造纸生产线6	停产时间		h	
			正常运行时间	8160	h	
			非正常运行时间	600	h	
		造纸生产线7	停产时间		h	
			正常运行时间	8160	h	
			非正常运行时间	600	h	
		6	主要产品产量	特种纸及纸板	24200t	
7	取排水	取水量	253472t			
		废水排放量	228125t			
8	全年生产负荷		93%			
9	污染治理设施计划投资情况	治理设施类型		/		
		建设投产时间				
		报告周期内累计完成投资		万元		
		计划总投资		万元		
		开工时间				
10	其他内容					

基本生产信息

注：1. 如与许可证不一致，可在备注中说明 2. 各企业根据工艺、设备及原辅燃料使用情况完善表格相关内容。 3. 如与许可证载明事项不符的，在备注中说明变化情况及原因。 4. 如报告周期有污染治理投资的，填写有关内容。

序号	记录内容	名称	使用情况（吨）	备注
1	原料	废纸	14163	
		商品浆-针叶浆	980	
		水	253472	
		商品浆-阔叶浆	8720	
2	辅料	颜料	118	
		填料-钛白粉	3628	
		湿强剂	4981	
		聚丙烯酰胺	6	
3	主要产品	特种纸及纸板	24200	

各生产设施运行状况记录

注：各企业根据工艺、设备完善表格相关内容，如果有相关内容则填写，如无相关内容则不填写。

序号	主要设备	运行参数			备注
		名称	数量	单位	

三、污染防治设施运行情况

- (一) 污染治理设施正常运转信息
 污染治理设施正常运转信息

注：各企业根据工艺、设备完善表格相关内容，如果有相关内容则填写，如无相关内容则不填写。

序号	污染源	污染治理设施			备注
		名称	数量	单位	
1	废水		1		

（二）污染治理设施异常运转信息

废气污染治理设施异常情况汇总表

(超标时段)	故障设施	故障原因	排放浓度范围 (mg/m ³)			应对措施
			SO ₂	NO _x	烟尘	

（三）结论

四、自行监测情况

（一）正常时段排放信息

有组织废气污染物浓度达标判定分析统计表

注 1：特殊情况指《火电行业排污许可证申请与核发技术规范》中规定的启动和停机时段；

注 2：实际产生量可参考 DCS 数据，统计值与计算值均可；

注 3：若采用自动监测，有效数据按照 HJ/75、HJ/76 规范规定执行；

注 4：若采用手工监测，有效数据数量为报告周期内的监测次数；

注 5：若采用自动和手动联合监测，有效数据数量为两者有效数据数量的总和。

排放口 编码	污染物	监测 设施	有效 数据 (小时 值) 数量	许可排放 浓度限值 (mg/m ³)	监测结果 (小时浓 度) (mg/m ³)			监测结果 (折标, 小 时浓度) (mg/Nm ³)			实际产 生量 (吨)	实际排 放量 (吨)	监测仪 器名 称或 型号	手 工 监 测 采 样 方 法 及 个 数	手 工 测 定 方 法	监测设备 测量范围 (mg/m ³)
					最小 值	最大 值	平均 值	最小 值	最大 值	平均 值						
一般情况																

特殊情况

无组织废气污染物浓度达标判定分析统计表

注：排污许可证中有无组织监测要求的填写，无监测要求的可不填。

生产设施/ 无组织排放 编号	监测 时间	污 染 物	监 测 次 数	许可排放浓度 限值 (mg/m3)	浓度监测 结果(小 时浓度)	浓度监测结 果(折标, 小时浓度)	是 否 超 标	备 注
MF0013		臭 气 浓 度		20			否	
MF0013		硫 化 氢		0.06			否	

废水污染物浓度达标判定分析统计表

排 放 口 编 码	污 染 物	监 测 设 施	有 效 数 据 (日 均 值) 数 量	许 可 排 放 浓 度 限 值 (mg/m3)	浓 度 监 测 结 果 (日 均 浓 度) (mg/m3)			实 际 排 放 量 (t)	监 测 仪 器 名 称 或 型 号	手 工 监 测 采 样 方 法 及 个 数	手 工 测 定 方 法	备 注
					最 小 值	最 大 值	平 均 值					
DW001	色 度	手 工	3.0	30					50ML 具 塞 比 色 管	瞬 时 采 样 至 少 3 个 瞬 时 样	目 视 比 对 法	
	悬 浮 物	手 工	17.5	240					鼓 风 干 燥 箱 WGL- 45B	瞬 时 采 样 至 少	重 量 法	

									3个瞬时样		
氨氮 (NH ₃ -N)	自动	9.9	35					氨氮在线检测仪			
五日生化需氧量	手工	79.5	180					生化培养箱 SPX-70B111	瞬时采样至少3个瞬时样	稀释接种法	
总氮 (以N计)	手工	31.4	55					紫外分光光度计 UV-1801	瞬时采样至少3个瞬时样	紫外分光光度法	
pH值	手工	7.16	6-9					PH酸度计 PHS-3C	瞬时采样至少3个瞬时样	玻璃电极法	
化学需氧量	自动	130.6	370					COD在线检测仪			
总磷 (以P)	手工	0.802	3					721可见分光	瞬时	钼锑	

	计)									光度计	采样至少3个瞬时样	抗光度法
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	-----------	------

(二) 小结

五、台账管理信息

(一) 信息公开情况报表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	原辅材料用量、产品产量	是	
2	COD 浓度、氨氮浓度、污水排放量	是	
3	污水处理量、污水回用量、污泥产生量、加药记录	是	
4	总氮、总磷	是	
5	硫化氢、臭气浓度		

(二) 小结

六、实际排放情况及达标判定分析

(一) 实际排放量信息

废气排放量表

排放口名称	排放口编码	污染物	许可排放量 (吨)					实际排放量 (吨)					备注
			1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度合计	1 季度	2 季度	3 季度	4 季度	年度合计	
其他合计		硫化氢	-	-	-	-	/				0.0000	0.0	

	臭气浓度	-	-	-	-	/				0.0	0.0	
全厂合计	颗粒物	-	-	-	-	/				0.0	0.0	
	S02	-	-	-	-	/				0.0	0.0	
	NOx	-	-	-	-	/				0.0	0.0	
	VOCs	-	-	-	-	/				0.0	0.0	

废水排放量表

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

排放口名称	排放口编码	污染物	许可排放量（吨）					实际排放量（吨）				
			1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	1季度	2季度	3季度	4季度	
废水排放口	DW001	pH值	-	-	-	-	/					0.0
		五日生化需氧量	-	-	-	-	/	2.7883	3.756	3.077	4.088	
		化学需氧量	-	-	-	-	96.2	4.09	6.72	4.132	7.29	
		总氮（以N计）	-	-	-	-	/	1.1947	1.4917	1.2504	1.3183	
		总磷（以P计）	-	-	-	-	/	0.028	0.0433	0.0317	0.030100000000000002	
		悬浮物	-	-	-	-	/	0.6462	0.8892	0.653	0.830000000000000001	
		氨氮（NH3-N）	-	-	-	-	9.1	0.2266	0.316	0.5755	0.491	
		色度	-	-	-	-	/				0.0	

全厂合计	CODcr	-	-	-	-	96.200				4.16
	氨氮	-	-	-	-	9.100				0.381

(二) 超标排放信息

有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	排放浓度(折标, mg/m ³)	实际排放量	计量单位	超标原因说明

废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	排放浓度(折标, mg/m ³)	实际排放量	计量单位	超标原因说明

(三) 结论

七、信息公开情况

(一) 信息公开情况报表

序号	公开方式	时间节点	公开内容

1	许可证规定内容	1. 国家排污许可证信息公开系统； 2. 其他便于公众知晓的方式。	及时公开，及时更新。	1. 基础信息，包括单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模；2. 排污信息，包括主要污染物及特征污染物的名称、排放方式、排污口数量和
---	---------	-----------------------------------	------------	---

				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、核定的总量； 3. 防治污染设施的建设和运行情况； 4. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况； 5. 突发环境事件应急预案； 6. 季度、半年
--	--	--	--	--

				及年度排污许可证执行报告中相关内容；7. 其他应当公开的环境信息。
	实际执行情况			
	是否符合许可证要求	是	是	是

(二) 小结

八、企业内部环境管理体系建设与运行情况

说明企业内部环境管理体系的设置、人员保障、设施配备、企业环境保护规划、相关规章制度的建设和实施情况、相关责任的落实情况等。

九、其他排污许可证规定的内容执行情况

十、其他需要说明的情况