

福建省企业清洁生产审核验收申请表



企业名称（加盖公章）：福建南纺有限责任公司

审核类别（请选择打√）：自愿 ☐ 强制 ☒

申请级别（请选择打√）：通过 ☒ 优秀 ☐

联系人：吴育立

联系电话：13860038078

申请时间：2016 年 12 月 25 日



扫描全能王 创建

一、企业概况

组织机构代码	31556829-0	法定代表人	李祖安
所属行业	毛纺织和染整精加工	注册资本(万元)	130000
企业地址	福建省南平市延平区安丰路 63 号		
邮编	353000	主营业务收入(万元)	94712
企业主要产品及本年度产量	年产纱 3834 吨、布 2371 万米、针刺无纺布 2042 万米、水刺 2382 万米、水刺卫材 7636 吨、印染布 17128 万米、贝斯 225 万米		

二、审核评估情况

开展审核方式	委托 ☒	强制审核类别	双超 ☐
	自审 ☐		双有 ☐
咨询机构名称 (审核方式为自审的, 此项不填)	福州庆林环保科技有限公司		
名单公布时间	<u> </u> 年 <u> </u> 月 <u> </u> 日	通过评估时间	<u>2013</u> 年 <u>10</u> 月 <u>14</u> 日
评估成绩	优秀 ☐ 通过 ☒ 成绩 : <u> 65 </u>		
预计达到的清洁生产水平 (参见评估意见)	清洁生产标准	一级 ☐ 二级 ☐ 三级 ☒	
	清洁生产评价指标体系	清洁生产先进企业 ☐ 清洁生产企业 ☐	



三、企业清洁生产审核经济效益表

企业名称: 福建南纺有限责任公司

指导单位: 福州庆林环保科技有限公司

2012 年主要产品产量: 年产纱 6621 吨、布 2641 万米、针刺无纺布 961 万米、水刺 2324 万米、水刺卫材 4304 吨、印染布 13495 万米、贝斯 273 万米;

预计 2016 年主要产品产量: 年产纱 3834 吨、布 2371 万米、针刺无纺布 2042 万米、水刺 2382 万米、水刺卫材 7636 吨、印染布 17128 万米、贝斯 225 万米。

指标名称	具体信息				
一、企业清洁生产方案及资金投入情况	序号	项 目	单位	数额	备注
	1	清洁生产审核提出的清洁生产方案总数	个	55	
		无/低费方案数		52	
		中/高费方案数		3	
	2	已经实施的清洁生产方案总数	个	55	
		无/低费方案数		52	
		中/高费方案数		3	
	3	实施清洁生产方案资金总投入	万元	955	
		政府投资		30	
		企业投资		925	
二、实施清洁生产形成的能源与资源节约	序号	项 目	单位	数额	备注
	1	节水	万吨/年	8.27	
	2	节电	万 kWh/年	0.63	
	3	节煤	吨/年	145.67	
	4				
	5				
三、实施清洁生产形成的经济效益	序号	项目	单位	数额	备注
	1	节能降耗的经济效益	万元/年	155.67	
	2	削减污染物排放的经济效益	万元/年	/	

注: ①企业投资额包括企业向银行贷款额。

②节能降耗的经济效益以上年 12 月底的当地市场价计算。

③削减污染物排放的经济效益是指因开展清洁生产审核、实施清洁生产方案而减少的排污费、末端治理设施、材料及其运行费等。

④节能与减排同存效益为节水、节煤等等并同时削减污染物等所带来的效益在此记入在节能降耗中。



四、企业清洁生产审核环境效益表

企业名称: 福建南纺有限责任公司

指导单位: 福州庆林环保科技有限公司

司

2012 年主要产品产量: 年产纱 6621 吨、布 2641 万米、针刺无纺布 961 万米、水刺 2324 万米、水刺卫材 4304 吨、印染布 13495 万米、贝斯 273 万米;

预计 2016 年主要产品产量: 年产纱 3834 吨、布 2371 万米、针刺无纺布 2042 万米、水刺 2382 万米、

水刺卫材 7636 吨、印染布 17128 万米、贝斯 225 万米。

指标名称	具体名称							
一、 审核前后企业主要污染物产生指标（末端治理前）对比	序号	项目	单位	审核前	审核后	变化量	备注	
	1	废水产生量	万吨	121.5	98.6	-22.90		
	2	COD	吨	4213	3831	-382		
	3	氨氮	吨	3.53	2.16	-1.37		
	4	废气产生量	万标 m ³	41712	45870	4158.00		
	5	烟尘	吨	154.3	138.23	-16.07		
	6	二氧化硫	吨	343.17	152.19	-190.98		
	7	氮氧化物	吨	21.96	71.03	49.07		
	8	一般固废	吨	6851	6850	-1.00		
	9	危险废物	吨	3.44	3.42	-0.02		
	10	年耗水量	吨	1670833	1862652	191819		
二、 审核前后企业主要污染物排放指标对比	序号	项目	单位	审核前	审核后	变化量	备注	
	1	废水排放量	万吨	101	89	-12.00		
	2	COD	吨	75.84	68.96	-6.88		
	3	氨氮	吨	0.96	0.79	-0.17		
	4	废气排放量	万标 m ³	41712	45870	4158.00		
	5	烟尘	吨	15.77	13.24	-2.53		
	6	二氧化硫	吨	199.04	77.22	-121.82		
	7	氮氧化物	吨	78.89	73.66	-5.23		
	8	一般固废	吨	0	0	0		
	9	危险废物	吨	0	0	0		
三、 审核前后企业各项单位产品	序号	单位产品指标	单位	审核前	审核后	变化量	备注	
	1	单位产品耗水量	t/万米	91.24	91.11	-0.13		
	2	单位产品综合能耗	tce/ 万米	1.80	1.43	-0.37		
	3	单位产品	废水量	吨/万米	66.35	48.23	-18.12	
		主要污染物产生量	COD	kg/万米	230.07	187.39	-42.68	
			氨氮	kg/万米	0.19	0.10	-0.09	



指标对比			废气产生量	万标m ³ /万米	2277.85	2243.69	-34.16	
			烟尘	kg/万米	8.43	6.76	-1.66	
			SO ₂	kg/万米	18.74	7.44	-11.30	
			NO _x	kg/万米	1.20	3.47	2.28	
			一般固废	kg/万米	374.13	335.06	-39.06	
			危险废物	kg/万米	0.19	0.17	-0.02	
	4	单位产品 主要污染物排放量	废水量	吨/万米	55.16	43.53	-11.62	
			COD	kg/万米	4.14	3.37	-0.77	
			氨氮	kg/万米	0.05	0.03	-0.01	
			废气排放量	万标m ³ /万米	2277.85	2243.69	-34.16	
			烟尘	kg/万米	0.86	0.65	-0.21	
			SO ₂	kg/万米	10.87	3.78	-7.09	
			NO _x	kg/万米	4.31	3.60	-0.71	
			一般固废	kg/万米	0	0	0	
			危险废物	kg/万米	0	0	0	



五、申请单位声明

我声明，据我所知，本申请表及有关附带资料是完整的、真实的和正确的。本单位保证遵守中华人民共和国清洁生产促进法等法律法规、清洁生产审核管理的各项规定、相关国家和地方标准，逐项落实清洁生产评估意见的要求，如实汇报清洁生产审核材料及实施效益，接受有关部门监督检查。

申请单位法定代表人签名：

(单位公章)

日期 2017 年 12 月 10 日

六、市级行政主管部门验收结论

经贸主管部门	单位:  (公章) 日期: 2017 年 12 月 10 日
环保主管部门	同意 单位:  (公章) 日期: 2017 年 12 月 25 日



南平市环境保护局

福建省南纺有限责任公司（第二轮） 清洁生产审核验收意见

2017年1月10日，南平市环保局在延平区主持召开福建南纺有限责任公司清洁生产审核验收会议。参加会议的有南平市经信委，企业等有关方面的领导和专家共19人（名单附后）。通过现场核查，会议听取了该公司在实施清洁生产审核及评估以来的详细汇报。经过认真讨论，形成验收意见如下：

一、验收要求

按照《福建省环境保护厅关于公布2014年度第一批强制性清洁生产审核企业名单及调整名单的通知》（闽环保防[2014]67号）的要求，依据《福建省清洁生产审核实施范围（修订）》（闽环保防[2011]60号）及《清洁生产审核办法》等有关规定，福建南纺有限责任公司开展强制性清洁生产审核。该企业组成了以张金乐副总经理为组长清洁生产审核小组和管理机构，委托福州庆林环保科技开发有限公司为咨询机构，制定了详细的审核计划和清洁生产考核目标。

在充分发动群众的基础上，公司于2013年9月提交本轮清洁生产审核报告，南平市环科所于2013年9月26日组织专家现



扫描全能王 创建

场评审，2013年10月14日通过评估并形成评估意见，评估得分为65分。评估意见要求2015年8月底前提出验收申请，但由于公司十三五规划审批延迟，故导致验收事宜耽搁。

经过组织实施和多次整改，公司取得了良好的环境、社会、经济效益，达到了预期的效果，现场提供材料基本齐全，符合验收要求，

二、验收情况

公司拥有两个厂区，分别为延平区安丰路63号和杨真堂163号（针刺一厂），公司现有十个生产厂及四家控股子公司。公司前身为1970年5月建厂的福建省南平纺织厂，1994年3月改制为股份有限公司，2004年5月在上海证券交易所上市，2014年9月30日，与福建能源集团重组，设立福建南纺有限责任公司。安丰厂区内设有纺纱厂、织布厂、染整一厂、染整二厂、水刺厂、针刺二厂、湿法PU革生产线、机动厂等；杨真堂厂区设有针刺一厂（已停产关闭）。公司现有职工2000多人，生产线执行3班2倒或4班2倒工作制，年生产330天，每天生产20小时。

本轮清洁生产审核确定了染整一厂、湿法PU革生产线为清洁生产审核的重点。本轮清洁生产审核共生产55个方案，其中52项无/低费方案共投入25万元，年实现经济效益92.65万元；年节电0.63万KWH；3项中/高费方案共投入930万元，年实现经济效益63.02万元，年节煤145.67吨、年节约用水8.27万吨、年节约染料29.7吨、年减少废水排放5.3万吨、年减少COD的产生量2.65万



吨。方案实施共投入资金955万元，全年可产生直接经济效益达155.67万元，年电0.63万KWH、年节煤145.67吨、年节约用水8.27万吨、年节约染料29.7吨、年减少废水排放5.3万吨、年减少COD的产生量2.65吨等。由于PU革湿法生产线不符合《福建省合成革与人造革准入条件》中防护距离须达300米的要求，已于2017年4月1日停产（南纺办[2017]58号）。

方案的实施，通过本轮清洁生产审核，公司领导重视，能明确审核重点，清洁生产目标设置基本合理，提高了全体员工清洁生产意识，取得了一定的环境效益和经济效益。

三、验收结论

会议认为本轮清洁生产审核效果明显，达到了福建省强制性清洁生产审核验收要求，同意通过本轮清洁生产审核验收。

望你公司通过本轮清洁生产审核，进一步建立完善的企业环境管理体系，紧紧围绕节能减排，开展新一轮清洁生产工作，建立持续性清洁生产审核机制，走清洁、节约发展之路。

附件：1. 专家意见表

2. 会议签到单



福建省企业清洁生产验收专家意见表

企业名称: 福建南纺有限责任公司

查驗時間: 2017 年 1 月 10 日

核查指标	核查结果
1. 监测数据	企业稳定达到国家或地方要求的污染物排放标准 ☒ 是 ☐ 否 实现核定的主要污染物总量控制指标或污染物减排指标 ☒ 是 ☐ 否
2. 现场检查	不存在国家规定淘汰明令禁止的生产技术、工艺装备、设备以及产品 ☒ 是 ☐ 否 企业生产现场不存在明显的跑冒滴漏现象 ☒ 是 ☐ 否 卫生防护距离是否已落实 ☐ 是 ☐ 否 具体描述: _____ _____ _____ 所有建设项目均执行了环评及环保竣工验收制度 ☒ 是 ☐ 否 具体描述: _____ _____ _____
3. 中/高费方案的实施绩效	通过中/高费方案的实施, 节约了用水量, 回收了热能, 节约了原材料使用量, 减少了废水中 COD、NH₃-N 的排放量。



扫描全能王 创建

4. 审核报告修改情况	已完全落实 ☒ 未完全落实 ☐	
5. 评估整改要求落实情况	已完全落实 ☒ 未完全落实 ☐	
6. 实际达到的清洁生产水平	清洁生产标准	清洁生产评价指标体系
	一级 ☐ 二级 ☐ 三级 ☒ 低于三级 ☐	清洁生产先进企业 ☒ 清洁生产企业 ☒ 非清洁生产企业 ☐
7. 有毒有害物质削减情况	通过清洁生产评估方案的实施， 减少了废水污染物中有害物质的排放。	
8. 突出成绩	通过本轮清洁生产审核，减少了废水、COD、NH ₃ -N 等污染物的排放量，节约用煤，减少了废气及其污染物的排放量，提高了产品得率，提高了企业清洁生产水平。	
结论	审核后同意通过验收。	
专家签名	张喜华 2017.1.10	



福建省企业清洁生产验收专家意见表

企业名称: 福建南纺有限责任公司

查驗時間: 2017年1月10日

核查指标	核查结果
1. 监测数据	企业稳定达到国家或地方要求的污染物排放标准 ☒ 是 ☐ 否 实现核定的主要污染物总量控制指标或污染物减排指标 ☒ 是 ☐ 否
2. 现场检查	不存在国家规定淘汰明令禁止的生产技术、工艺装备、设备以及产品 ☒ 是 ☐ 否 企业生产现场不存在明显的跑冒滴漏现象 ☒ 是 ☐ 否 卫生防护距离是否已落实 ☒ 是 ☐ 否 具体描述: _____ _____ _____ 所有建设项目均执行了环评及环保竣工验收制度 ☒ 是 ☐ 否 具体描述: _____ _____ _____
3. 中/高费方案的实施绩效	"<u>废水回用</u>"、"<u>蒸馏回收项目</u>"、"<u>废水深度处理</u>"三个中/高费方案均已实施，减少<u>废水排放量</u>，提高<u>污水处理站深度处理效率</u>，保障废水稳定达标排放。



扫描全能王 创建

4. 审核报告修改情况	已完全落实 ☒ 未完全落实 ☐	
5. 评估整改要求落实情况	已完全落实 ☒ 未完全落实 ☐	
6. 实际达到的清洁生产水平	清洁生产标准	清洁生产评价指标体系
	一级 ☐ 二级 ☐ 三级 ☒ 低于三级 ☐	清洁生产先进企业 ☐ 清洁生产企业 ☒ 非清洁生产企业 ☐
7. 有毒有害物质削减情况	无	
8. 突出成绩	无	
结论	整改合格建议通过验收	
专家签名	刘喜君	



福建省企业清洁生产验收专家意见表

企业名称: 福建南纺责任有限公司

查验时间: 2017年1月10日

核查指标	核查结果
1. 监测数据	企业稳定达到国家或地方要求的污染物排放标准 是 ☒ 否 ☐ 实现核定的主要污染物总量控制指标或污染物减排指标 是 ☒ 否 ☐
2. 现场检查	不存在国家规定淘汰明令禁止的生产技术、工艺装备、设备以及产品 是 ☒ 否 ☐ 企业生产现场不存在明显的跑冒滴漏现象 是 ☒ 否 ☐ 卫生防护距离是否已落实 是 ☒ 否 ☐ 具体描述: <u>企业为现有生产项目,不涉及准入条件中规定的新建、扩建项目。该生产项目投产初期,选址符合城市城市总体规划、土地利用规划、产业布局规划、环境保护规划、生态环境功能区划和环境功能区划;投产时周边居民少,防护距离能够达到300米要求。由于投产后不断有居民迁入,现在存在达不到防护距离的要求。公司也正逐步按照当地政府或相关部门的要求进行搬迁工作。</u> 所有建设项目均执行了环评及环保竣工验收制度 是 ☒ 否 ☐ 具体描述: _____ _____ _____
3. 中/高费方案的实施 绩效	属实



扫描全能王 创建

4. 审核报告修改情况	已完全落实 ■ 未完全落实 □	
5. 评估整改要求落实情况	已完全落实 ■ 未完全落实 □	
6. 实际达到的清洁生产水平	清洁生产标准	清洁生产评价指标体系
	一级 □ 二级 □ 三级 ■ 低于三级 □	清洁生产先进企业 □ 清洁生产企业 ■ 非清洁生产企业 □
7. 有毒有害物质削减情况	属实	
8. 突出成绩		
结论	建议通过	
专家签名		



福建南纺有限责任公司清洁生产审核验收

会议签到单

2017年1月10日

序号	姓名	单位	职务 (职称)	联系电话
1	张善华	南平市环境科学研究所	主工	18960608300
2	郑惠君	南平市环境监测站	主工	18966681989
3	陈峰	——	——	13950628399
4	徐江福	南平中德信委		13358459051
5	林星	福州森林环保科技有限公司	总经理	13706951715
6	陈希物	永林环保	技术	15606948501
7	王中平	南纺公司	副总	13809590133
8	吴育之	南纺公司	副总	13860038078
9	陈天贵	南纺公司技改部	副经理	13626941925
10	陈丽兰	南纺公司财务部	经理	15959740609
11	王寿环	南纺公司人力部	经理	1855977777
12	林建平	南纺公司建安分厂	副厂长	13859300698
13	叶公华	南纺公司机修	副厂长	13809590137
14	周文敏	南纺公司常整工	副厂长	13859399812
15	范仁昌	南纺安环部	书记	18063741982
16	南淑芳	南平市环保局	工程师	8631540
17	傅振翔	——	——	8631540
18	黄叶芳	南纺公司通整工	工段长	13860037684
19	江惠珍	福州森林环保		18650791061
20				



扫描全能王 创建