

年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL
和生态家具装饰板项目（LVL 一期阶段性）
竣工环境保护验收报告

建设单位：_____安徽隆东家具有限公司_____

编制单位：_____安徽精检分析测试有限公司_____

二零二二年六月

目 录

1、建设项目竣工环境保验收监测报告表

表 1 建设项目概况

表 2 建设项目工程概况

表 3 主要污染物的产生、治理及排放

表 4 环评结论、审批意见及落实情况

表 5 质量保证和质量控制

表 6 验收监测内容

表 7 验收监测结果

表 8 验收监测结论及建议

2、专家意见及签到表

3、其他需要说明的事项

年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目（LVL 一期阶段性）竣工环境保护验收监测报告表

建设单位： 安徽隆东家具有限公司

编制单位： 安徽精检分析测试有限公司

二零二二年五月

建设单位法人代表:

编制单位法人代表:

项 目 负 责 人: 单涛

项 目 编 制 人: 路倩倩

建设单位: 安徽隆东家具有限公司

电 话: 13696711122

邮 编: 234000

地 址: 安徽省宿州市绿色家居产业园8号

承担单位: 安徽精检分析测试有限公司（盖章）

电 话: 18155770121

邮 编: 234000

地 址: 宿州市高新技术产业开发区电子商务产业园3栋5楼

表 1 项目基本情况

建设项目名称	年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目				
建设单位名称	安徽隆东家具有限公司				
建设项目性质	新建√ 改扩建 技改 迁建 (划√)				
建设地点	安徽省宿州市绿色家居产业园 8 号				
主要产品名称	欧式家具、LVL 和生态家具装饰板				
设计生产能力	年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板				
实际生产能力	年产 1.5 万套定制欧式家具、LVL 组坯工序、3600 立方米 LVL				
建设项目环评时间	2018 年 09 月	开工建设时间	2021 年 12 月		
调试时间	-	验收现场监测时间	2022 年 04 月 08 日-04 月 09 日		
环评报告表 审批部门	宿州市埇桥区生态环境保护 局	环评报告表 编制单位	安徽通济环保科技有限公司		
投资总概算	7000.18 万元	环保投资总概算	356 万元	比例	5.09%
实际总概算	100 万元	环保投资	20 万元	比例	20%
验收监测依据	1、《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》国务院令 第 682 号，2017 年 7 月 16 日； 2、《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作中污染事故防范环境管理检查工作的通知》中国环境监测站[2005]188 号； 3、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》； 4、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号） 5、《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知环办环评函（2020）688 号； 6、《安徽隆东家具有限公司年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目环境影响报告表》（安徽通济环保科技有限公司，2018 年 9 月）； 7、《关于安徽隆东家具有限公司年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目环境影响报告表审批意见的函》（宿州市埇桥区生态环境保护局，埇环建字[2018]185 号，2018 年 9 月 28 日）； 8、安徽隆东家具有限公司验收委托书（2022 年 03 月）； 9、其他相关材料；				
验收监测评价标准、标号、级别、	1、废气排放执行：涂装有机废气污染物 VOCs 参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）表 2 中的排放要求及相应的无组织排放浓度监				

限值	<p>控限值。导热油炉废气排放标准执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）中相关标准；其他大气污染物执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的二级标准。</p> <p>2、废水排放执行：生活污水经化粪池处理后定期清掏外运。</p> <p>3、营运期厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。</p> <p>4、固体废物：一般工业固体废物贮存原执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及其 2013 年修改单中相关要求，现执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2020）；危险固废贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其 2013 修改单中相关要求。</p>
----	---

表二 建设项目工程概况

2.1 项目概况

安徽隆东家具有限公司建设项目位于安徽省宿州市绿色家居产业园8号，本期项目总投资100万元，2018年9月安徽通济环保科技有限公司编制完成该项目环境影响报告表，2018年9月28日宿州市埇桥区生态环境保护局以（埇环建字[2018]185号）文对该项目环境影响报告表进行了批复，该项目分二期建设，一期主体工程于2018年10月施工建设，于2019年5月竣工并投入运营，2019年9月完成年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（一期工程）竣工环境保护验收工作。2020年8月安徽隆东家具有限公司安装余下生产设备，2020年11月完成建设，2020年12月30日完成年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（一期1.5万套定制家具、装饰板组坯）竣工环境保护验收工作。本期新建LVL生产工序于2021年12月开工建设，2022年2月竣工并投入试运行。

2.11 工程主要内容

表 2-1 项目主要建设内容一览表

工程类别	单项工程名称	工程内容及工程规模	备注	原有工程建设情况	本期工程建设情况
主体工程	1#厂房	家具生产线；购置电脑裁板锯、全自动封边机、数控钻、热压机、冷压机、螺杆气棒机等设备，年产1.5万套定制欧式家具	建筑面积10575m ²	家具生产线；欧式家具生产和贴面板；建设电脑裁板锯、全自动封边机、数控钻、热压机、冷压机、螺杆气棒机等设备，车间位于厂区北侧	新建LVL生产工序（砂光、开料、打件工序），位于车间西侧 欧式家具生产线已验收
	2#厂房	LVL装饰板生产线和生态家具装饰板生产线，设有冷压机、热压机、涂胶机、锯边机、排版机等设备，年产7500立方米LVL装饰板和年产7500立方米生态家具装饰板	建筑面积9347m ²	为提高产品质量，新建软包生产线，与仓库公用一个车间，位于厂区南侧	已验收
	3#厂房	欧式家具生产和贴面板车间	建筑面积3756m ²	新建LVL装饰板生产线（组坯工序），车间位于厂区东侧，欧式家具生产与贴面板车间于1#厂房建设	已验收

	二期工程	4#厂房	欧式家具生产线；购置电脑裁板锯、全自动封边机、数控钻、热压机、冷压机、螺杆气棒机等设备，年产 1.5 万套定制欧式家具；LVL 装饰板生产线和生态家具装饰板生产线，设有冷压机、热压机、涂胶机、锯边机、排版机等设备，年产 7500 立方米 LVL 装饰板和年产 7500 立方米生态家具装饰板	建筑面积 11232m ²	未建设	未建设
辅助工程	研发中心（一期）	办公楼、产品研发等		与环评一致	已验收	
	宿舍楼（一期）	员工宿舍，5F，总建筑面积 3825m ²		未建设	未建设	
	食堂（一期）	2F，办公楼总建筑面积 728m ²		未建设	未建设	
贮运工程	5#仓库（二期）	原料仓库和成品仓库		未建设	未建设	
公用工程	给水	当地供水管网		与环评一致	与环评一致	
	排水	雨污分流，生活污水经化粪池处理后定期清掏外运		与环评一致	与环评一致	
	供电	当地供电电网，厂区内设置一座配电房		与环评一致	与环评一致	
	供热	项目设有一台 4.0t/h 导热油炉为 LVL 装饰板和生态家具装饰板生产线供热，燃料为生物质		未建设	未建设	
环保工程	废气治理措施	项目产生的粉尘经布袋除尘器处理后经不低于 15 米高的排气筒排放。导热油炉燃烧生物质产生的二氧化硫、氮氧化物和烟尘经旋风除尘器+水膜除尘装置处理后经一根不低于 20 米高的排气筒排放。喷漆废气通过过滤棉+二级活性炭吸附装置处理后经一根不低于 15 米高的排气筒排放；烘干废气经二级活性炭吸附装置处理后与喷漆废气经同一根排气筒排放。		1、项目产生的粉尘经布袋除尘器处理后经不低于 15 米高的排气筒排放。 2、喷底漆废气通过水帘除尘+过滤棉+二级活性炭吸附装置处理后经一根不低于 15 米高的排气筒排放； 3、喷面漆废气通过水帘除尘+过滤棉+二级活性炭吸附装置处理后经一根不低于	欧式家具产生的木工废气、喷漆、烘干废气已验收 本期新建 LVL 砂光、开料、打件工序，废气经软管收集+脉冲布袋出除尘器+15m 排气筒排放	

			15米高的排气筒排放； 4、烘干废气经水帘除尘+二级活性炭吸附装置处理后经一根不低于15米排气筒排放。	
废水治理措施	无生产废水产生，雨污分流，生活污水经化粪池处理后定期清掏外运		与环评一致，新建水帘采用循环用水，不外排	已验收
噪声治理措施	减振底座、隔声、绿化		与环评一致	与环评一致
固体废物治理措施	一般固体废物暂存间，危险废物暂存间：位于厂区的3#仓库的西北角，建筑面积约10m ² ，暂存在危险废物暂存间的危险废物委托有相关处置资质单位处理。		一般固体废物暂存间，危险废物暂存间：位于厂区东侧，暂存在危险废物暂存间的危险废物委托有相关处置资质单位处理。	已验收

2.1.2 劳动定员及生产班次

本项目劳动定员77人，该项目一期验收时每天工作9.5小时，根据厂区生产情况现将工作时间调整为每天8小时，年工作日300天，一班制。

2.1.3 主要设备

主要设备见表2-2，主要原辅材料见表2-3

表2-2项目主要设备一览表

序号	设备名称	数量（台套）		实际建设情况		备注
		一期	二期	一期阶段性建设	本期建设	
1	手工切割机	9	9	16	16	木工，成品
2	双面木工压刨机	2	2	2	2	备料
3	木工砂刨机	2	2	2	2	备料
4	精密木工裁板机	4	4	4	4	木工
5	卧式带锯机	2	2	2	2	备料
6	斜口木工平刨机	6	6	3	3	备料
7	MJ346 木工带锯机	2	2	1	1	备料
8	单面木工压刨机	2	2	2	2	备料
9	车圆木工机	2	2	1	1	木工
10	手工木工推台锯机	4	4	4	4	木工
11	MJ276 载料锯机	2	2	2	2	备料

年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）竣工环保验收报告表

12	四面木工刨床机	2	2	1	1	备料
13	自动多片锯机	2	2	1	1	备料
14	单片木工锯机	4	4	4	4	备料
15	砂光机	2	2	2	3	备料+1
16	MX25125A 自动修边机	2	2	2	2	备料
17	MH2512 液压拼板机	2	2	2	2	备料
18	木工冷压机	6	6	4	4	木工
19	MY 木工拼板机	6	6	2	2	木工
20	吸尘系统一套	2	2	2	3	+1
21	手压砂	2	2	1	3	油漆+2
22	油漆房吸尘系统	2	2	2	3	油漆+1
23	MJ6130D 精密裁板锯	2	2	2	2	备料
24	MXF3112X3 手动燕尾 椎机	2	2	2	2	木工
25	MM2617 立带窜动式磨 光机	2	2	2	2	木工
26	M26413 卧式多轴木工 台钻床	2	2	2	2	木工
27	MS362 立式多轴椎槽机	2	2	1	1	木工
28	三角式手压砂 MM2500	2	2	2	2	木工
29	MM2500 手押砂带砂光 机	2	2	3	3	木工
30	MM2028 振荡砂光机	2	2	2	2	木工
31	MX5115 立式轴木工镂 铣床	4	4	4	4	木工
32	MX5068 马氏木工镂铣 机吊镂	3	3	3	3	木工
33	MF9075 双桶布袋吸尘 机	5	5	5	8	木工+3
34	MX51178 马氏立式单轴 木工铣床	4	4	4	4	木工
35	MX5317 马氏立式双轴 木工铣床	4	4	4	4	木工
36	马氏 MX53110 立式重 型双轴木工铣床	4	4	4	4	木工
37	MD2108B 单头直椎开 椎机	2	2	2	2	木工
38	数控大型全自动加工中	4	4	3	3	木工

年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）竣工环保验收报告表

	心					
39	锯板机	3	3	3	4	木工+1
40	精密锯板机	2	2	2	4	木工+2
41	台式拉锯	1	1	1	2	木工
42	大型自动裁板机	1	1	1	1	木工
43	高亚镂铣机	1	1	1	1	木工
44	数控自动双面木工压刨机	1	1	1	1	备料
45	数控多片锯纵部木工锯机	1	1	1	1	备料
46	摇臂万能拉锯	1	1	1	1	备料
47	空压机	4	4	4	4	备料
48	螺杆空压机	2	2	2	2	备料
49	博莱特压缩机	1	1	1	1	备料
50	气动裁料机	2	2	2	2	备料
51	全自动打眼机	1	1	1	1	木工
52	打眼机	1	1	1	2	木工+1
53	台式钻床	1	1	1	2	木工+1
54	卧式多轴排钻	1	1	1	1	木工
55	木工圆锯机	1	1	1	1	木工
56	全自动补偿式交流稳定器	1	1	1	1	木工
57	卧式双轴榫槽机	2	2	2	2	木工
58	管道吸尘系统	1	1	1	1	/
59	叉车	5	5	3	3	备料，仓库
60	凯固台式裁剪机	1	1	1	1	软体
61	小型吸尘器	10	10	8	8	软体
62	气枪	300	300	120	120	全场
63	缝纫机	20	20	15	15	软体
64	空气干燥机	1	1	1	1	木工
65	磨锯条机	1	1	1	1	/
66	海棉直切机	1	1	1	1	软体
67	喷胶压力罐	1	1	1	1	软体
68	图型扫描机	1	1	1	1	

69	充棉机	1	1	1	1	软体
70	带刀裁剪机	1	1	1	1	软体
71	海棉直切机	10	10	6	6	软体
72	海棉造型机	300	300	110	2	软体
73	单片锯修边锯	20	20	12	0	-12
74	带宽砂光机	1	1	1	3	木工+2
75	砂带机	1	1	1	1	木工
76	松镂铣机	1	1	1	2	木工+1
77	精密推台锯	1	1	1	3	木工+2
78	热压机	7	8	5	2	备料
79	预压机	3	4	3	3	/
80	多片锯	5	7	4	6	备料+2
81	CNC自动裁板机	7	8	3	3	/
82	手推锯	1	2	3	3	备料
83	砂光机	2	2	2	2	备料
84	烘干线	1	2	3	3	木工，油漆
85	自动贴面机	2	2	2	2	备料
86	芯板穿胶机	4	4	4	4	/
87	排板机	3	3	3	3	木工
88	斜磨机	3	4	3	3	木工
89	木线封边机	3	3	2	2	木工
90	打包机	4	5	6	10	成品+4
91	自动裁边锯	3	3	3	3	木工
92	单片木工锯机	6	8	6	6	备料
93	砂光机	2	2	2	2	备料
94	木线铣型机	5	6	5	5	备料
95	连线机	2	2	2	2	备料
96	翻板机	/	/	/	1	/

2.2 原辅材料消耗及水平衡：

2.2.1 项目主要原辅材料及消耗

表 2-3 项目原料消耗一览表

序号	材料名称	数量	实际建设情况
----	------	----	--------

一期			
1	牛皮	60t/a	/
2	木材	3000t/a	/
3	板材（胶合板）	3000t/a	3600立方米/年
4	弹簧	35万根/a	/
5	喷胶	水性 3.5t/a, 油性 0.5t/a	/
6	白胶	水性 11t/a	/
7	枪钉	60万盒	/
8	热风棉	150t/a	/
9	螺丝	60万只/a	/
10	抓母	400万支/a	/
11	海绵	150t/a	/
12	杨木芯板	6000t/a	/
13	脲醛树脂胶	600t/a	/
14	面粉	180t/a	/
15	底漆	1.5t/a	/
16	面漆	1.5t/a	/

2.2.2 项目水平衡

(1) 给水

当地供水管网

水帘柜循环用水

本项目喷漆房与烘干房采用水帘柜处理，水帘柜循环水量每天循环水量24m³，每天补水量0.6m³，定期清运，不外排。

(2) 排水

雨污分流，生活污水经化粪池处理后定期清掏外运。

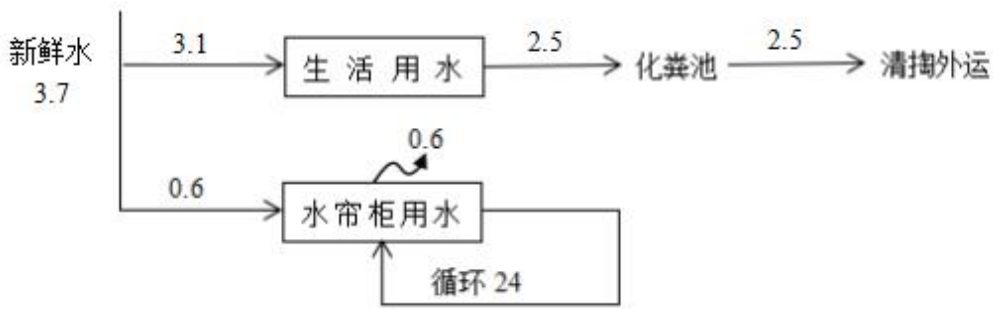


图2-4 项目水平衡图 (t/d)

2.3 主要工艺流程及产物环节

原有工程生产工序

1、欧式家具生产工艺流程及工艺描述

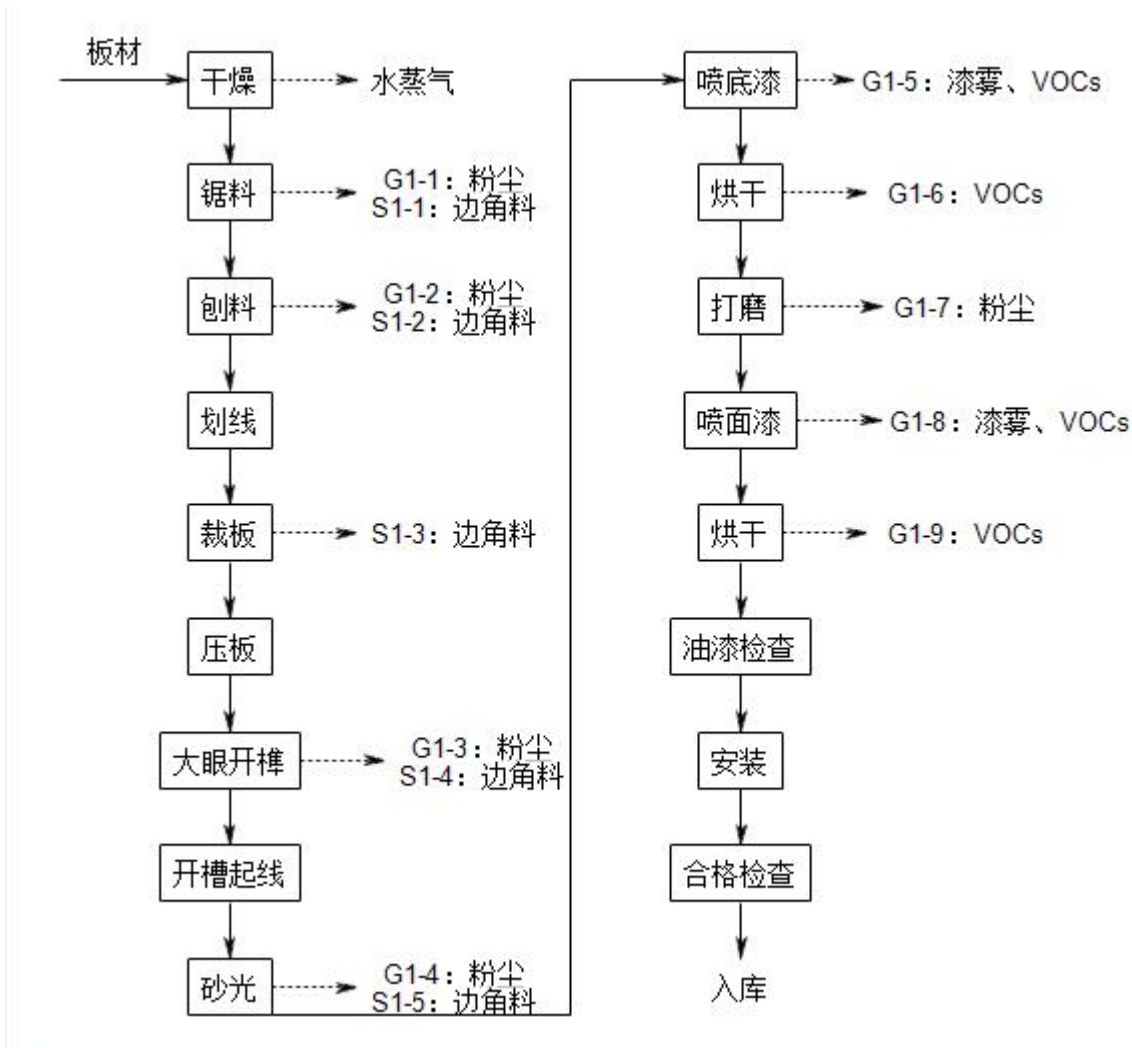


图 2-5 家具生产工艺流程及产污节点图

工艺简介：

(1) 干燥：外购的板材部分比较潮湿，满足不了家具生产要求，该部分板材首先需要在厂区晾干处理。

(2) 锯料：根据图纸、尺寸规格要求等，采用电脑裁板锯进行裁剪木板，得到所需尺寸的木板。

(3) 刨料：对工件的平面、沟槽或成形表面进行刨削。

(4) 划线：划线工具画出加工界线，或划出作为基准的点、线。

(5) 裁板：根据尺寸和规格要求，进一步通过裁床进一步裁板。

(6) 压板：经过含有白乳胶的溶液浸渍处理得到的底材上，浸渍不含卤系阻燃剂的热固化性树脂，加热干燥得到预浸料坯，将此预浸料坯数片重叠，根据需要在其单侧或双侧叠放铜箔，加热加压层叠制得。

(7) 大眼开榫：采用开榫机将木板连接。

(8) 砂光：为了使木板更容易粘合，采用砂光机进行表面处理，使板材表面光滑同时增加了表面的强度，经砂光处理后的板材进行检验，合格品进入下一工序。

(9) 喷底漆：经砂光处理的板材根据订单需要喷底漆，本项目所用底漆为水性油漆。

(10) 烘干：喷底漆后的白坯通过导热油炉加热烘干。

(11) 打磨：烘干后的板材通过打磨处理。

(12) 喷面漆：经打磨处理的喷面漆。

(13) 烘干：喷面漆后的半成品通过导热油炉加热烘干。

(14) 油漆检验：喷涂后的半成品进行油漆检查手否合格，不合格返工。

(15) 安装：将组件进行安装

2、LVL 装饰板、生态家具装饰板

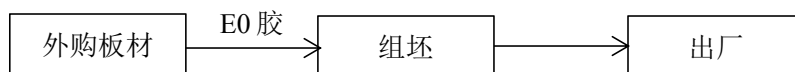


图 2-6 生产工艺流程及产污节点图

生产工艺流程描述：

- (1) 外购板材：购买半成品。
- (2) 组坯：将涂胶芯板与表、背板按一定的方向和次序叠合，组成板坯。
- (3) 出厂：外售于中东木业，生产中使用的 LVL、生态家具装饰板从中东木业购买，部分外售。

本期工程生产工序

1、LVL 装饰板

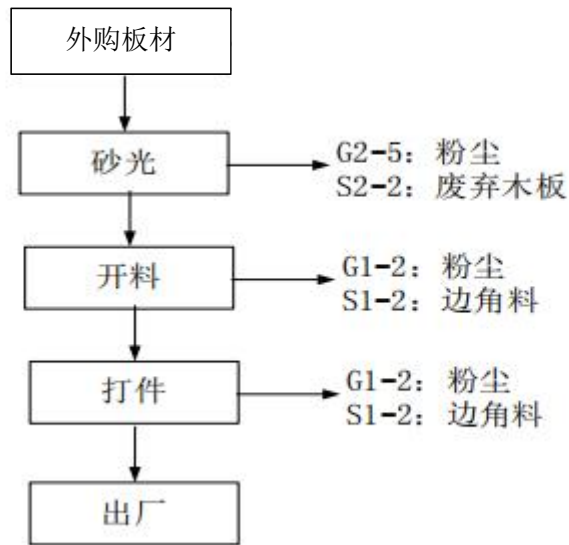


图 2-7 LVL 生产工艺流程及产污节点图

工艺简介：

外购板材

- (1) 砂光：采用砂光机对工件表面进行处理，使板材表面光滑同时增加了表面的强度。
- (2) 开料：根据工艺要求及尺寸规格用切纸机将整齐的印张裁切成所需要幅面规
- (3) 打件：经开料后的板材打件成成品

2.4 项目变动

项目变更内容一览表

类型	环评及批复设计要求	实际建设情况	原因	是否属于重大变动
项目地点	/	/	/	/
规模	年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目	一期年产 1.5 万套定制家具、装饰板组坯已验收，本期年产 3600 立方米 LVL	阶段性验收	是
性质	/	/	/	/
生产工艺	/	/	/	/

环保措施	/	/	/	/
其他	/	/	/	/

本项目环评设计年产年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板，一期年产 1.5 万套定制家具、装饰板组坯已验收，本次验收达到年产 3600 立方米，该项目规模发生重大变动，现对其阶段性验收，本项目变更未加重污染物的排放，未导致对环境不利影响加重，对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》的通知环办环评函〔2020〕688 号的要求，项目的性质、地点、生产工艺和环境保护措施无重大变动。

表三 主要污染物的产生、治理及排放

1、污染物治理/处置设施

(1) 废水

项目主要是职工生活、办公用水、水帘用水，总排水量1110m³/a，废水中主要污染物是COD、BOD₅、NH₃-N、SS等。生活污水排入化粪池处理后定期清掏，水帘用水循环使用不外排。

(2) 废气

项目产生的废气主要为锯料、刨料、开榫、旋切、砂光、开料、打磨产生的粉尘；喷漆产生的漆雾、VOCs；烘干工序产生的VOCs；

表3.2-1 废气治理/处置设施情况一览表

类别	污染源分类	环保措施		实际建设情况	排放去向
		一期	二期		
废气	锯料、刨料和大眼开榫；旋切、砂光、开料	厂房微负压、经集气罩收集后进入一台布袋除尘器处理后经1#15米高的排气筒排放（1套）	一台布袋除尘器处理后经1#15米高的排气筒排放（1套）	一期LVL工序产生的废气经软管收集+布袋除尘器处理后经15米高的排气筒排放2# 其余已验收	外环境
	打磨	厂房微负压、干式脉冲除尘器处理后通过2#15m高排气筒排放（1套）	-		外环境
	导热油炉废气	旋风除尘+水膜除尘处理后通过3#25米高的排气筒排放（1套）	-	未建设	/
	喷漆废气	喷漆房呈负压状态，经过滤棉+二级活性炭吸附装置吸附处理后经2#15米高的排气筒排放（1套）	-	已验收	/
	烘干废气	厂房微负压、二级活性炭吸附装置吸附处理后经2#15米高的排气筒排放（1套）	-	已验收	/
	热压	厂房微负压、二级活性炭吸附装置吸附处理后经4#15米高的排气筒排放（1套）	二级活性炭吸附装置吸附处理后经2#15米高的排气筒排放（1套）	未建设	/

(3) 噪声

本项目产生的噪声主要为车间内生产设备的运行。

通过选用低噪声设备、隔声、消声、厂区绿化等措施，使厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

(4) 固（液）体废物

本项目产生的固体废物主要来自一般工业固体废物、生活垃圾和危险废物。一般固体废物：不合格产品、生活垃圾等。

生活垃圾：生活垃圾集中收集后，交由环卫部门定期清运处理。

一般固体废物：边角料及木屑、布袋除尘器收集的粉尘收集后外售；

危险废物：废机油、液压油、胶桶、漆桶、油漆工作服及手套废漆雾过滤棉（含漆渣）、废活性炭交由资质单位处理，含油抹布手套交由环卫部门统一清运；

表3.4-1 固（液）体废物处理/处置情况一览表

序号	污染源	名称	类别	环评预测量 一期 (t/a)	实际产生量 (t/a)	处理处置方式
1	木工加工	边角料及木屑	一般固废	10	7.5	袋装，堆放，收集 后外售
2		布袋除尘器收集的粉尘		3.325	2.49	袋装，堆放，收集 后外售
3		废机油、液压油	危险废物	0.025	0.019	交有资质单位处理
4	胶桶	0.005		0.004	交有资质单位处理	
5	涂装	漆桶	危险废物	0.005	0.004	交有资质单位处理
6		打磨粉尘布袋除尘器收集的粉尘		0.04	0.03	布袋除尘处理设施 收集粉尘，统一处 理
7		油漆工作服及手套		0.025	0.019	交有资质单位处理
8	设备维修	含油抹布手套	一般固废	0.01	0.008	交由环卫部门统一 清运
9	废气处理	废漆雾过滤棉（含漆渣）	危险废物	0.8	0.6	交有资质单位处理
10		饱和活性炭		0.5	0.375	交有资质单位处理
11	办公生活	生活垃圾	一般固废	4.5	3.4	环卫部门清运

2、其他环保设施

(1) 环境风险防范设施

企业与2020年04月08日获得排污许可证，证书编号：91341302MA2PH2F319001Q，有效期限：自2020年04月08日至2023年04月07日。

(2) 规范化排污口、监测设施及在线监测装置

项目废气处理设施已按相关要求规范化建设，满足环保验收条件，环评及批复未要求在线监测装置。

(3) 其他设施

本项目不涉及“以新带老”改造工程、关停或拆除现有工程（旧机组或装置）、淘汰落后生产装置，生态恢复工程、绿化工程、边坡防护工程等其他环境保护设施。

3、环保投资及“三同时”落实情况

本次验收项目实际总投资100万元，其中环保投资20万元，环保投资占总投资的20%。具体见下表。

项目建设环保设施投资及“三同时”落实一览表

类别	污染源分类	环保措施		实际建设情况	投资（万元）
		一期	二期		
废气	锯料、刨料和大眼开榫；旋切、砂光、开料	厂房微负压、经集气罩收集后进入一台布袋除尘器处理后经1#15米高的排气筒排放（1套）	一台布袋除尘器处理后经1#15米高的排气筒排放（1套）	一期LVL工序产生的废气经软管收集+布袋除尘器处理后经15米高的排气筒排放2# 其余已验收	20
	打磨	厂房微负压、干式脉冲除尘器处理后通过2#15m高排气筒排放（1套）	-		
	导热油炉废气	旋风除尘+水膜除尘处理后通过3#25米高的排气筒排放（1套）	-	未建设	/
	喷漆废气	喷漆房呈负压状态，经过滤棉+二级活性炭吸附装置吸附处理后经2#15米高的排气筒排放（1套）	-	已验收	/
	烘干废气	厂房微负压、二级活性炭吸附装置吸附处理后经2#15米高的排气筒排放（1套）	-	已验收	/
	热压	厂房微负压、二级活性炭吸附装置吸附处理后经4#15米高的排气筒排放（1套）	二级活性炭吸附装置吸附处理后经2#15米高的排气筒排放（1套）	未建设	/
废水	生活污水	化粪池处理后定期清掏外运	-	与环评一致	/
噪声	机械设备等	选用低噪声设备、隔声、消声、厂区绿化	低噪声设备、隔声、消声	与环评一致	/
固废	生活垃圾	设置垃圾桶，垃圾实行分类袋装收集，由环卫部门统一处理	-	与环评一致	/

	危险废物	危险废物暂存间，委托有资质单位处理；按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改单要求规范建设，满足防腐、防渗、防雨、防溢、防盗、防火要求，并设立警示牌，将全厂危险废物分类存放，分类标识，并粘贴危险废物标签，危废交由资质单位清运处置	-	与环评一致	/
	一般固废	一般固体废物暂存间；按照《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及2013年修改单等相关要求建设规范的一般固废贮存场所，设置防渗、防雨、防风吹措施，并设置标牌	-	与环评一致	/
卫生防 卫	100m范围内不得建有居民区、医院、学校等敏感地点			与环评一致	/

表4 环评结论、审批意见及落实情况

环评结论：本项目的建设符合国家的产业政策，选址处属于工业用地，该项目建成后落实本评价要求的污染防治措施，认真履行“三同时”制度后，各项污染物均可实现达标排放，且不会降低评价区域原有环境质量功能级别。因而从环境影响的角度而言，该项目是可行的。

环评要求及建议：

(1) 根据《安徽省污染源排放口规范化整治管理办法》，污染物排放口（源）及固体废物贮存、堆放场必须按照国家标准《环境保护图形标志》（GB15562.1-1995）（GB15562.2-1995）的规定设置与之相适应的环境保护图形标志牌。环境保护图形标志牌设置位置应距污染物排放口（源）、固体废物贮存（堆放）场或采样点较近且醒目处，并能长久保留。

(2) 项目营运期内，建设单位必须认真贯彻执行项目建设“三同时”制度，保证足够的环保资金，严格落实本报告表有关各项污染防治措施，杜绝发生各类污染事故。

(3) 本次评价结论是根据建设单位提供资料、建设内容、原辅材料用量、工艺设计方案等情况基础上进行的，如果建设内容、原辅材料用量及工艺设计方案等有所变化，建设单位应按环保部门的要求另行申报。

(4) 业主方须认真贯彻执行国家和安徽省的各项环保法规和要求，根据生产的需要，充实环境保护机构的人员，落实环境管理规章制度。设置环保管理人员对环保设施进行管理，确保处理设施正常运行。

审批意见及落实情况：

表 4-1 环评主要批复落实情况检查

序号	项目环评批复要求	落实情况
1	废水：生活污水执行《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）中“旱作”标准，经处理后综合利用，不外排	验收检测期间，生活污水定期清掏，不外排
2	废气：VOCs 参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）表 2 中的排放要求；锅炉燃烧废气排放参照执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 2 中新建锅炉大气污染物排放浓度限值；粉尘执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准限值	验收检测期间，VOCs 参照满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）表 2 中的排放要求；粉尘满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中二级标准限值；导热油炉未建设

3	<p>噪声：施工期噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）中标准限值要求。营运执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准限值要求</p>	<p>验收监测期间，厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类标准限值要求</p>
4	<p>固废：一般固体废物处置执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（CB18599-2001）及 2013 年修改单中的有关规定危险废物执行《危险固体废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改清单中有关规定</p>	<p>验收检测期间，一般固体废物处置满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（CB18599-2001）及 2013 年修改单中的有关规定。危险废物满足《危险固体废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其修改清单中有关规定</p>

表五 质量保证和质量控制

验收监测质量保证及质量控制：

本次验收监测质量保证与质量控制，均按照《排污单位自行监测技术指南 总则》（HJ 819-2017）的规定执行。具体措施如下：

5.1 监测分析方法

监测分析方法，见表 5.1-1。

表5.1-1 监测分析方法

编号	类别	项目名称	检测方法	方法来源	检出限
1	有组织	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染源采样方法	GB/T 16157-1996 及修改单	20mg/m ³
			固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	HJ 836-2017	1.0mg/m ³
2	无组织	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995 及修改单	0.001mg/m ³
3	噪声	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	/

5.2 监测仪器

监测仪器，见表 5.2-1。

表5.2-1 监测仪器

编号	类别	项目名称	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	有组织	颗粒物	0.1mgESJ 电子分析天平/ESJ220-4A/JJFXJC015	2022 年 05 月 06 日
			大流量低浓度烟尘/气测试仪/3012H-D型/JJFXWY034	2022 年 09 月 17 日
			0.01mg 电子分析天平/ESJ110-5A/JJFXJC016	2022 年 05 月 06 日
			恒温恒湿称重系统/LB-350N/JJFXJC042	2022 年 05 月 31 日
			大流量低浓度烟尘/气测试仪/3012H-D型/JJFXWY034	2022 年 09 月 17 日
2	无组织	颗粒物	0.01mg 电子分析天平/ESJ110-5A/JJFXJC016	2022 年 05 月 06 日
			恒温恒湿称重系统/LB-350N/JJFXJC0	2022 年 05 月 31 日

			42	
			环境空气综合采样器/崂应 2050 型/JJF XWY021	2022 年 10 月 22 日
			恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXWY032	2022 年 05 月 09 日
			恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXWY037	2022 年 11 月 24 日
			恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXWY038	2022 年 11 月 24 日
3	噪声	噪声	多功能声级计/AWA5688/JJFXWY027	2022 年 10 月 21 日
			声校准器/AWA6022A/JJFXWY029	2022 年 10 月 21 日

二、质量控制和质量保证

1、监测分析质量控制和质量保证

按照管理手册要求以验收监测技术要求，在本次验收监测中始终将质量保证工作贯穿于验收监测工作的全过程：包括监测分析方法的选定、监测仪器在使用的有效期限以内、监测数据、监测报告的三级审核制度的执行，并保证在验收监测的 2 日内始终有监测人员在监测现场。

2、废气监测质量保证

废气监测仪器均符合国家有关标准或技术要求，仪器经计量部门检定合格，并在检定有效期内使用，监测前对使用的仪器均进行浓度和流量校准，按规定对废气测试仪进行现场检漏，按监测规范要求合理布设监测点位。

3、噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

按照《环境监测技术规范》（噪声部分）和《工业企业厂界噪声测量方法》的规定进行，使用仪器为经检定合格并且在有效期以内的声级计 AWA5688 型声级计型噪声分析仪，测量仪器使用前、后进行了校准以保证监测数据的有效性和可靠性。

表六 验收监测内容

根据《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》中验收监测技术要求，通过对各类污染物达标排放及各类污染物治理措施去除效率的监测，来说明环境保护设施调试效果。

6.1 有组织废气监测

有组织废气监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
砂光、开料工序处理设施进出口	颗粒物	取样2天，每天监测3个样品

6.2 无组织废气监测

(1) 监测点位：根据废气排放特点及建设项目区域环境特征，在厂界外布设4个大气无组织监测点，点位选择根据监测时气象情况确定，上风向1个参照点，下风向3个监控点；

(2) 监测项目：颗粒物；

(3) 监测频次：4次/天，监测两天。

无组织废气监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
厂界上下风向监测点	颗粒物	连续监测2天，每天监测4个样品

6.3 噪声监测

(1) 监测点位：厂界四周；

(2) 监测项目：昼间、夜间噪声；

(3) 监测频次：昼间、夜间各监测1次，监测两天。

噪声监测内容一览表

监测点位	监测因子	监测频次
厂界南、北个方向	噪声	昼间、夜间各监测1次，连续监测两天

表七 验收监测结果

7.1 生产工况

安徽精检分析测试有限公司于2022年04月08日-2022年04月09日对项目全厂有组织废气、无组织废气、噪声进行了现场采样和测试。在验收监测期间，项目生产工况稳定，环境保护设施运行正常，确保监测数据的有效性和准确性。

7.2 验收监测结果

一、有组织废气监测结果及评价

检测信息表				
检测类型	验收检测		采样人	陈凯旋、刘浩
采样日期	2022年04月08日-04月09日		分析日期	2022年04月10日始
砂光、开料、打件工序处理设施进口				
采样日期	项目名称		检测结果	
2022-04-08	标干流量 (m ³ /h)		14327	14218
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	149.0	163.8
		排放速率 (kg/h)	2.13	2.33
2022-04-09	标干流量 (m ³ /h)		13867	14484
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	167.9	141.1
		排放速率 (kg/h)	2.33	2.04
砂光、开料、打件工序处理设施出口				
采样日期	项目名称		检测结果	
	排气筒高度 (m)		18	
2022-04-08	标干流量 (m ³ /h)		13100	13232
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.7	1.1
		排放速率 (kg/h)	2.23×10 ⁻²	1.46×10 ⁻²
2022-04-09	标干流量 (m ³ /h)		13523	13183
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.8	1.3
		排放速率 (kg/h)	2.43×10 ⁻²	1.71×10 ⁻²

验收监测结果及评价：项目砂光、开料工序处理设施进出口所测指标颗粒物最大排放浓度值均小于标准限值，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的二级标准；

处理效率：砂光、开料工序处理设施产生的颗粒物进口速率：2.18kg/h，出口速率：1.84×10⁻²kg/h，处理效率：99%；

总量控制：安徽隆东家具有限公司废气每年排放0.0442t/a，满足宿州市生态环境核定总量挥发性有机物：0.123t/a。

二、无组织废气监测结果及评价

检测信息表					
检测类型	验收检测		采样人	陈凯旋、刘浩	
采样日期	2022年04月08日-04月09日		分析日期	2022年04月10日始	
大气检测气象参数					
采样日期	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况
2022年04月08日	南	3	27	100.97	晴
2022年04月09日	西南	3	17	100.59	晴
2022年04月08日检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m ³	0.173	0.162	0.189
厂界下风向 G2	颗粒物	mg/m ³	0.304	0.286	0.268
厂界下风向 G3	颗粒物	mg/m ³	0.495	0.462	0.479
厂界下风向 G4	颗粒物	mg/m ³	0.473	0.452	0.463
2022年04月09日检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m ³	0.175	0.149	0.162
厂界下风向 G2	颗粒物	mg/m ³	0.282	0.311	0.296
厂界下风向 G3	颗粒物	mg/m ³	0.482	0.497	0.470
厂界下风向 G4	颗粒物	mg/m ³	0.437	0.477	0.455

验收监测结果及评价：厂界无组织颗粒物最大排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的无组织排放浓度监控限值。

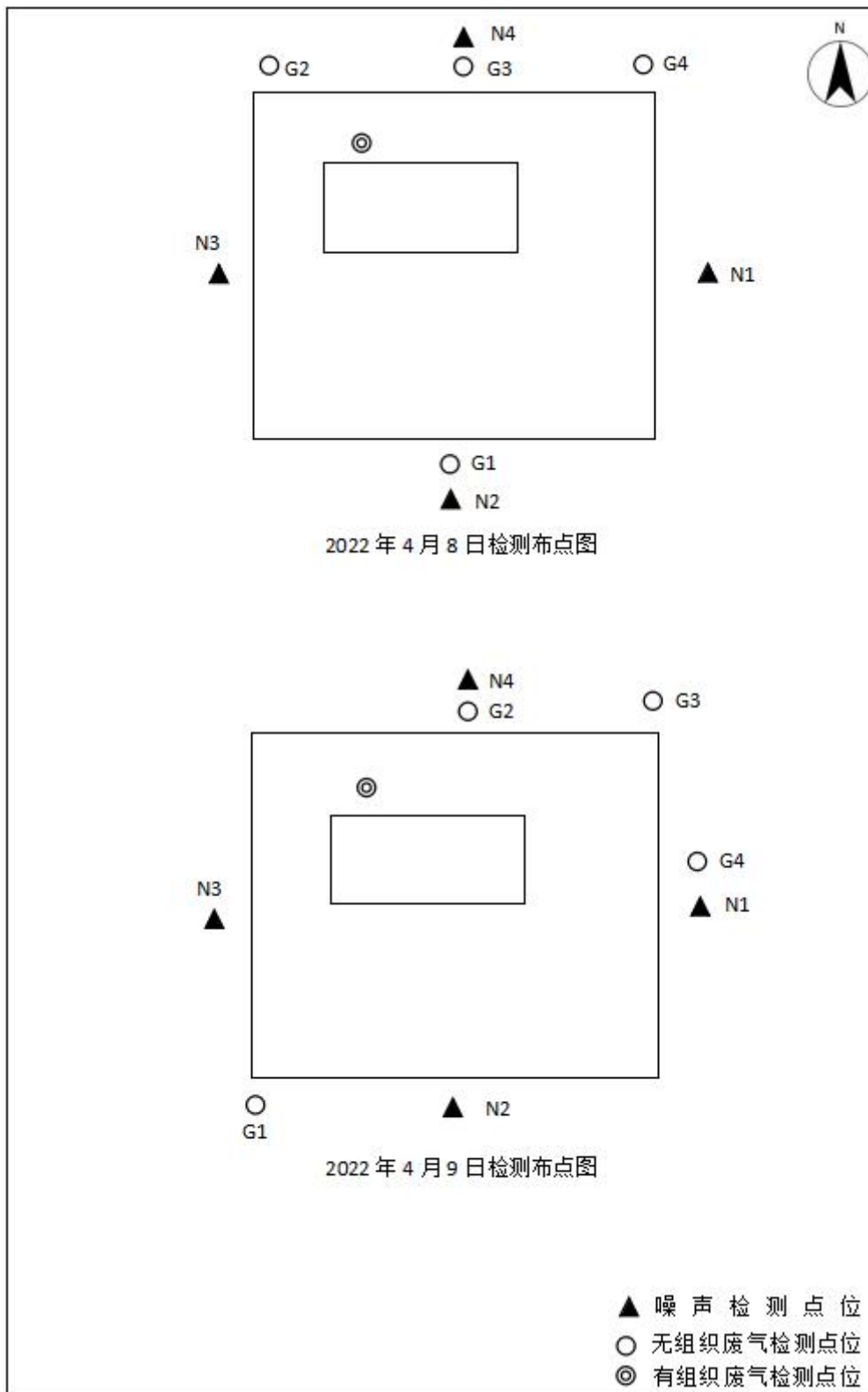
三、噪声监测结果及评价

检测信息表			
检测类型	验收检测		检测人
检测日期	2022年04月08日-04月09日		分析日期
2022年04月08日噪声检测概况			
气象条件	晴	风速 3m/s	检测频次
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB		仪器校准
			2次/天，共2天
			合格

检测结果				dB (A)
编号	测点位置	昼间	夜间	测量值 Leq
		N1	东厂界	
N2	南厂界	56.1	48.0	
N3	西厂界	58.9	47.5	
N4	北厂界	57.7	49.4	
2022年04月09日噪声检测概况				
气象条件	晴	风速 3m/s	检测频次	2次/天，共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB		仪器校准	合格
检测结果				dB (A)
编号	测点位置	昼间	夜间	测量值 Leq
		N1	东厂界	
N2	南厂界	58.9	49.2	
N3	西厂界	57.2	49.6	
N4	北厂界	58.1	48.5	

验收监测结果及评价：厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的3类标准。

四、检测布点图



表八 验收监测结论及建议

8.1 验收监测结论：

验收监测期间，生产设备达到了验收监测所规定的生产负荷，主要生产设备和环保设施运行正常、稳定。

8.1.1 废水

验收监测期间，生活污水排入化粪池预处理后排入化粪池处理后定期清掏；水帘用水循环使用定期清掏。

8.1.2 有组织废气

项目砂光、开料工序处理设施进出口所测指标颗粒物最大排放浓度值均小于标准限值，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的二级标准；

处理效率：砂光、开料工序处理设施产生的颗粒物进口速率：2.18kg/h，出口速率：1.84×10⁻²kg/h，处理效率：99%；

安徽隆东家具有限公司因工作时间发生变动，参照一期1.5万套定制家具、装饰板组坯验收报告，重新核算颗粒物每年排放0.0773t/a；

总量控制：安徽隆东家具有限公司本期工程颗粒物每年排放0.0442t/a，原有颗粒物排放量0.0773t/a，共计颗粒物每年排放0.122t/a；满足宿州市市生态环境局核定总量挥发性有机物：0.123t/a；

8.1.3 无组织废气

验收监测期间，颗粒物厂界无组织最大排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的无组织排放浓度监控限值。

8.1.3 噪声

验收监测期间，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

8.1.4 固废

本项目产生的边角料及木屑、布袋除尘器收集的粉尘收集后外售，废机油、液压油、胶桶、漆桶、油漆工作服及手套废漆雾过滤棉（含漆渣）、废活性炭交由资质单位处理，含油抹布手套与生活垃圾交由环卫部门统一清运，本项目生产产生的各种固体废弃物都能得到有效回收利用或处置，一般固废暂存场所建设基本上满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制

标准》（GB18599-2020），危险废物暂存场所满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单（公告2013年第36号）。

综上所述，本项目执行了环境影响评价和“三同时”制度，环境保护手续齐全，在实施过程中基本按照环评文件及批复要求配套建设了相应的环境保护设施，落实了相应的环境保护措施，废气、噪声等主要污染物达标排放，建议该项目通过竣工环境保护验收。

8.2 验收监测建议：

1、确保项目固废经合理收集、合理处置，固废收集场所定期清扫，防止扬尘，加强防火意识和火灾预警及应急措施演练。

2、现有建设项目正常生产的情况下仅能满足现有总量指标控制要求。在后续项目建设时应重新申请总量。

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目				项目代码	/			建设地点	安徽省宿州市绿色家居产业园8号			
	行业类别（分类管理名录）	C2110 木质家具制造业				建设性质	<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造							
	设计生产能力	年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板				实际生产能力	年产1.5万套定制欧式家具、3600立方米LVL			环评单位	安徽通济环保科技有限公司编制本项目			
	环评文件审批机关	宿州市埇桥区生态环境保护局				审批文号	埇环建字[2018]185号			环评文件类型	报告表			
	开工日期	2021年12月				竣工日期	2022年2月			排污许可证申领时间	2020年04月08日			
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/			本工程排污许可证编号	91341302MA2PH2F319001Q			
	验收单位	安徽精检分析测试有限公司				环保设施监测单位	安徽精检分析测试有限公司			验收监测时工况	正常			
	投资总概算（万元）	7000.18				环保投资总概算（万元）	356			所占比例（%）	5.09%			
	实际总投资	100				环保投资总概算（万元）	20			所占比例（%）	20%			
	废水治理（万元）	/	废气治理（万元）	/	噪声治理（万元）	/	固体废物治理（万元）	/			绿化及生态（万元）	/	其他（万元）	/
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/			年平均工作时	2400				
运营单位		安徽隆东家具有限公司			运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）						验收时间		2022年04月08日-04月09日	
污染物排放达标与总量控制（工业建设项目详填）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)	
	挥发性有机物	0.0207	-	-	-	-	/	0.6869	-	-	-	-	-	
	颗粒物	0.0773	-	-	-	-	0.0442	0.123	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	与项目有关的其它特征污染物	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少 2、(12)=(6)-(8)-(11)，（9）=（4）-(5)-(8)-(11)+（1） 3、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万标立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年。

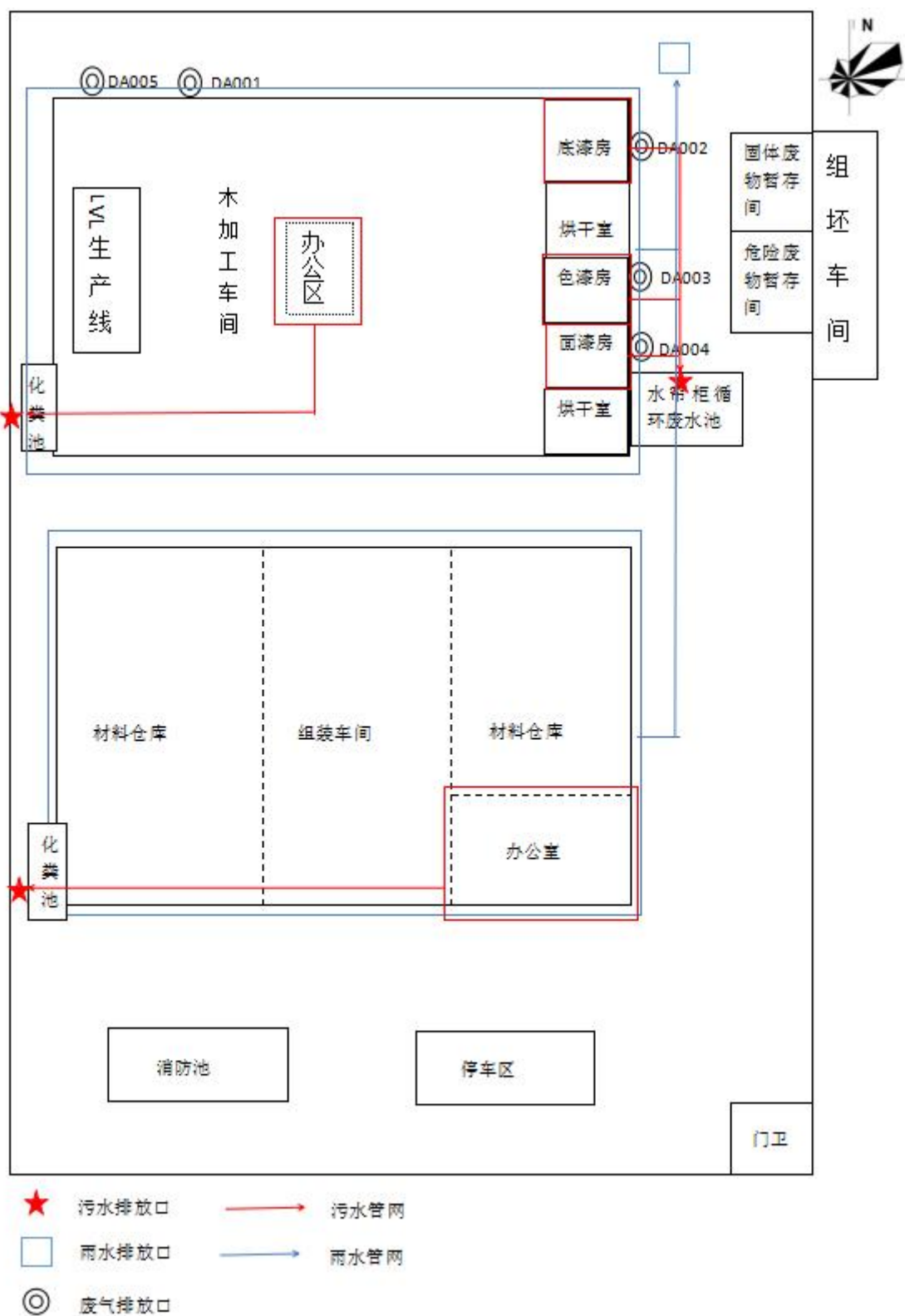
附件：

- 1、建设项目地理位置图；
- 2、厂区平面布置图；
- 3、环评批复；
- 4、委托书；
- 5、总量核定表；
- 6、危废协议；
- 7、废水清运协议；
- 8、现场照片；
- 9、采样照片；
- 10、检测报告；

附件一：项目地理位置图



附件二：厂区平面布置图



附件三：环评批复

宿州市埇桥区环境保护局文件

埇环建字〔2018〕185号

关于安徽隆东家具有限公司年产3万套定制 欧式家具、3万立方米LVL和生态家具 装饰板项目环境影响报告表的批复

安徽隆东家具有限公司：

报来《安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经研究，批复意见如下：

一、该项目位于宿州市绿色家居产业园8号，总投资7000.18万元，其中环保投资356万元。主要建设内容：项目分两期建设。其中一期占地面积为70亩，建设内容为厂房3栋，办公用房，宿舍、食堂。二期占地面积约50亩，项目购置家具生产设备、装饰板生产设备、LVL生产设备以及办公生活设备。配套建设水池、给排水、变配电、暖通、绿化、环卫、消防等辅助设施。项目已经埇桥区发改委备案，符合国家产业政策。根据《报告表》

的综合结论，在充分落实报告表提出的各项污染防治措施的前提下，从环境保护角度分析，该项目可行。

二、项目单位必须严格落实《报告表》中提出的各项污染防治措施、要求和建议，做到污染防治设施与项目主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

三、选用低噪声设备，对高噪声设备采取有效的减振、隔声、消音等降噪措施并合理布局，保证厂界噪声达标。

四、强化布袋除尘器、水膜除尘器、活性炭吸附装置等废气处理设施的日常维护和管理，确保废气稳定达标排放。采取有效措施，不断强化车间内及厂区内无组织废气的治理。根据生产实际，在生产环节合理加装废气收集罩对无组织废气收集处理，减少无组织废气的排放；厂区进行硬化和绿化，及时洒水抑尘。

五、固体废物分类收集，有序堆放，规范处置。重点做好危险固废的存储，危废交有资质单位处置，不得与其他固废混合处置。

六、加强环境安全管理，加强和落实各项环境风险防范措施，针对性制定事故应急预案，并加强事故应急演练，确保安全营运。

七、污染物排放标准

1、废水

生活污水执行《农田灌溉水质标准》(GB5084-2005)中“旱作”标准，经处理后综合利用，不外排。

2、废气

VOCs 参照执行《工业企业挥发性有机物排放控制标准》

(DB12/524-2014)表2中的排放要求;锅炉燃烧废气排放参照执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表2中新建锅炉大气污染物排放浓度限值;粉尘执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值。

3、噪声

施工期噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)中标准限值要求。营运期执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中3类标准限值要求。

4、固废

一般固体废物处置执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及2013年修改单中的有关规定。

危险废物执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)及其修改清单中有关规定。

八、该项目涉及国土、规划、安全等相关事项,以行政主管部门意见为准。

九、该项目必须严格执行建设项目“三同时”管理制度,各项环境保护措施落实后及时按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》组织验收,验收合格后,方可正式投入运营。

塘桥区环境保护局

2018年9月28日

附件四：委托书

验收委托书

安徽精检分析测试有限公司：

我公司 年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目，已按照环评报告及环评批复文件要求建设完毕，现已具备验收条件，特委托贵公司对该项目进行“三同时”环保验收。

委托单位（盖章）：



年 月 日

附件五：总量核定表

建设项目主要污染物排放总量指标核定表（试行）

一、建设项目基本情况			
项目名称	年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目		
建设单位（盖章）	安徽隆东家具有限公司	行业类别	C202人造板制造
建设地点	安徽省宿州市埇桥区绿色家居产业园	废水排放去向	不外排
建设性质	新建 <input type="checkbox"/> 改（扩）建 <input checked="" type="checkbox"/>	项目类型	鼓励类 <input type="checkbox"/> 其他类 <input checked="" type="checkbox"/>
二、拟建项目主要污染物排放量新增量预测			
COD（吨/年）	/	氨氮（吨/年）	/
SO ₂ （吨/年）	0.43	NO _x （吨/年）	0.612
烟（粉）尘（吨/年）	0.123	挥发性有机物（吨/年）	0.616
三、总量指标来源（替代削减方案）			
<p>该项目所需总量指标来源，可以在埇桥区顺河乡关闭的板厂中调剂。宿北木业、东俊木业、好饰达木业、恒松木业、顺发木业及东阳木业，其关闭后可实现削减SO₂排放量为75.04t/a；NO_x排放量为13.7886t/a；粉（烟尘）尘排放量为55.581t/a。挥发性有机物排放量为1.7594t/a。</p>			

四、县（区）环保局初核意见

根据建设项目新增大气主要污染物总量指标管理的有关规定，初步核定安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目大气主要污染物排放总量SO₂为0.43吨/年、NO_x为0.612吨/年、烟（粉）尘0.123吨/年、挥发性有机物0.616吨/年。经研究，原则同意该公司提出的新增排放量申请。

单位（盖章）：



五、市环保局核定意见

依据建设项目主要污染物总量指标审核及管理的有关规定，核定安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万方LVL和生态家具装饰板项目主要污染物排放总量控制目标：二氧化硫0.43吨/年、氮氧化物0.612吨/年、烟（粉）尘0.123吨/年、挥发性有机物0.6869吨/年。


企业应严格落实各项污染防治措施，确保污染物排放浓度和总量达标。

单位（盖章）：

2018年07月23日



附件六：危废协议



蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
Bengbu Kangcheng Medical Waste Centralized Disposal Co., Ltd.

工业危险废弃物委托收集处置合同

委托方： 安徽康城家具有限公司 (以下简称甲方)

受托方： 蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司 (以下简称乙方)

合同编号： BB-KC-CZ-H20220414001

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《危险废物转移联单管理办法》、《危险废物集中焚烧处置许可证管理办法》、《危险废物转移联单管理办法》以及其他相关法律、法规，甲方在生产过程中产生的危险废物(详见危险废物清单)，不得随意堆放、弃置或者转移，应集中处理、经治设。乙方作为有资质处理危险废物的专业机构，受甲方委托，负责处理甲方产生的危险废物。为确保双方合法利益，经双方协商一致，特签订如下协议，由双方共同遵照执行。

第一条 危险废物处置内容和标准

1. 危险废物处置内容和标准

序号	废物名称	废物代码	主要有害成份	计划年转移量(吨)	处置方式	废物包装形式
1	过滤棉	900-041-49		1	焚烧	袋装
2	废漆渣	900-299-12		0.5	焚烧	袋装
3	废机油、废液压油	200-210-02		0.5	焚烧	桶装
4	废胶桶	900-041-49		0.05	焚烧	袋装
5	废漆桶	900-041-49		1	焚烧	袋装
6	废油漆灰	900-041-49		1	焚烧	袋装
7	油漆工作服及手套	900-041-49		0.05	焚烧	袋装
合计						

2. 合同生效后10日内，甲方需向乙方支付保证金5000元，于其收据证明，该笔保证金有效期至2023年4月13日。如甲方逾期支付保证金的，乙方有权解除本合同。

3. 如甲乙双方形成处置合作关系的，保证金可在有效期内最后一次处置完毕经清款项时抵作垃圾处理费。如乙方提前保证金在有效期内由有剩余的，则乙方将保证金余额扣除后扣除剩余保证金余额作为技术咨询服务费，剩余保证金不予退还。

4. 如本合同有效期内甲方、乙双方未形成处置关系的，则乙方将扣除保证金中的5000元作为技术咨询服务费(税率为5%)，剩余保证金将于合同到期后20个工作日内退还。但如由于乙方之过失造成甲方危险废物发生环境污染事故的，乙方应承担该事故处理费用。

地址：蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
网址：
电话：0552-2812999

邮政编码：233000
电子邮箱：24798786@qq.com
传真：0552-2812959

1/6



- 法规，在本合同未完成环保部门转移申请审批前，不得进行收运。
2. 乙方根据甲方委托处置的各类危险废物的特性制定运输、贮存和处置方案，保证处置过程符合国家和法律法规定的环保和职业卫生、安全生产和环境的二次污染。
 3. 乙方须按规范要求对甲方产生的危险废物进行特性分析，如：热值、PH值、水分、灰分等。
 4. 乙方保证其工作人员在甲方厂区内文明作业，并严格遵守甲方的相关环境以及安全管理规定。
 5. 乙方如因政府行为、设备检修、保养或遇雨雪天气等以及不可抗力等因素无法接收、处置危险废物时，应及时通知甲方，乙方无需因此承担违约责任，甲方须有至少 10 天危险废物安全存储能力。

第五条 危险废物转移交接

1. 危险转移前，甲方应在“安徽省固体废物管理信息系统”中完成“危险转移备案”的手续，否则乙方有权拒绝收运。
2. 甲、乙双方应严格按照合同中的危险名称填写《工业固体废物交接单》，双方应审核交接单中的各项内容，确保内容的准确性，确认无误后，双方签字确认，并作为双方废物种类、数量以及收费的有效凭证。
3. 认真执行联单制度，甲、乙双方交接危险废物时，甲方应在生态环境主管部门规定时间内，按“安徽省固体废物管理信息系统”中危险转移联单要求内容认真填写并确认，每种危险一份联单，乙方也应填写并审核确认危险转移联单；危险转移联单生成后，甲、乙双方需按照规定打印并妥善保留联单，作为危险转移的有效凭证。
4. 运输之前甲方废物的包装必须得到乙方认可，如不符合本合同第二章甲方合同义务的相关规定，乙方有权拒收或拒收。

第六条 废物的计量 废物的计量应按下列方式 ② 进行：

- ① 在甲方厂区内或者附近过磅称重，由甲方提供计量工具或者支付相关费用；
- ② 用乙方地磅免费称重；
- ③ 若废物不宜采用地磅称重，则双方对计量方式另行协商。

乙方有权使用乙方地磅对让第三方称量订量的危险废物进行称重，称重结果以乙方地磅为准。

第七条 运输服务

1. 危险废物的运输由□甲方□乙方负责，承担运输的一方应安排具有相应资质的运输车辆及人员对甲方危险废物进行收运。
2. 承担运输责任的一方的车辆应在甲方厂区主路接受对方管理检查，按照厂区内规定的路线运行，并核对甲方厂内规定速度行驶以保障双方员工人身安全。
3. 如由乙方负责运输的，甲方有转运需求时，须达到乙方要求的载重量 6 吨，方可安排运输。特殊情况下由双方另行协商解决。

地址：蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
网址：
电话：0552-2812959

邮政编码：233000
电子邮箱：240985886@qq.com
传真：0552-2812959



蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
Bengbu Kangcheng Medical Waste Centralized Disposal Co., Ltd.

4. 装货时,由甲方对工业危险废物物的安全负责;车辆装货完成并离开甲方厂区或指定地点后,由承担运输责任的一方对工业危险废物物的安全负责,除非风险是由于甲方违反国家法律法规或行业标准或操作不当造成运输事故所致。

第八条 费用结算

1. 结算依据: 依据双方签字确认的《工业固废转移联单》上列明的各种危险废物实际数量,并按合同附件的《工业固废处置价格表》的结算标准核算。危废转移到乙方厂区,甲方收到乙方开具的发票后,在 30 个自然日内完成银行转账或电子承兑汇票结算,并承担甲方当期成本核算,同时本着长期合作的原则,付款金额累计超过 100 万元的,甲方应在收到发票后的 30 个自然日内付款 80-100 万元,未付清款项在甲方收到发票后的 60 个自然日内付清。

第九条 违约责任

1. 合同双方中的任何一方违反本合同的规定,守约方有权要求违约方停止并纠正违约行为;如违约方书面通知违约方仍不予以改正,守约方有权终止直至解除本合同,因此所造成的经济损失及法律责任由违约方承担。
2. 甲乙双方两个特殊情况由违约所致,撤销或解除本合同,违约,由解除本合同一方承担造成的损失。
3. 甲方不得利用乙方的资质做任何经营项目,如竞标、交易和买卖等。
4. 甲方交付的危险废物,如是合同列入的危险废物但废物特性发生较大的变化的,乙方有权拒绝收运,对已经收运进入乙方仓库且乙方化验检测能够处理的,乙方将重新做出《报价单》交由甲方,经双方同意后,由乙方负责处理。
5. 甲方若逾期支付处置费、运输费的,则每逾期一日,按开票总金额的万分之四向乙方支付逾期违约金,逾期支付期间,乙方有权停止转运、取单开票及相关服务。逾期达 30 个自然日及以上的,乙方有权单方面解除合同,并要求甲方按逾期支付总金额的 20% 承担违约责任,并要求甲方支付未付处置费。
6. 如甲方违反本合同第三条或乙方违反合同第四条之任何一项的,守约方书面通知违约方后依然不予改正的,守约方有权延缓、终止直至解除本合同并上报环境保护行政主管部门,由此造成的违约责任由违约方承担。

第十条 保密条款

任何一方对于因本合同的签署和履行而知悉对方的任何商业信息,包括但不限于处理的废物种类、名称、数量、价格及技术方案等,均不得向任何第三方透露(将商业信息提交环境保护行政主管部门审查的除外)。任何一方违反上述保密义务的,造成合同另一方损失的,按照侵犯商业秘密承担相应的刑事责任和民事责任的法律后果。

第十一条 合同的变更

地址: 蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
网址:
电话: 0552-2812959

邮政编码: 233000
电子邮箱: 240989886@qq.com
传真: 0552-2812959



蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
Bengbu Kangcheng Medical Waste Centralized Disposal Co., Ltd.

在合同存续期内甲方或乙方因不可抗力因素而不能履行本合同时,应在不可抗力因素发生之后七日内向对方书面通知不能履行或者延期履行、部分履行的理由,

第十二条 合同其他事宜

①合同有效期为壹年,自2022年1月14日起至2023年1月13日止。

②本合同一式肆份,甲方持贰份,乙方持贰份,经甲乙双方签字并盖章后生效。附件《工业固废处置价格表》,作为本合同的有效组成部分,与本合同具有同等法律效力。如合同履行中发生其他情况,后续签订的补充协议作为本合同附件,亦与本合同具有同等法律效力。

③通知送达地址:以邮寄送达方式为准,作为双方签订合同中涉及邮寄合同、发票等文件以及就合同发生纠纷时相关文件和法律文书送达时的地址,以下为双方有效的送达地址,若邮寄文件被退回或拒收的,视为已送达:

甲方:安徽隆东家具有限公司 邮编:233000

乙方:蚌埠市龙子湖区李楼乡贾庵村 邮编:233000

④本合同未尽及修正事宜,经双方协商解决或另行签约,协商不成的,任何一方均可向乙方所在地有管辖权的法院提起诉讼,败诉方承担诉讼费、律师费、保全费等相关费用,补充协议与本合同具有同等法律效力。

甲方(盖章):安徽隆东家具有限公司

乙方(盖章):蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司

法人代表(签字):

法人代表(签字):

联系部门:

业务经办人(签字):

联系电话:

联系电话:

开户行:中国农业银行蚌埠新城支行
帐号:12091001040022855

年 月 日

年 月 日

地址:蚌埠市康城医疗废物集中处置有限公司
网址:
电话:0552-2812959

邮政编码:233000
电子邮箱:2409809886@qq.com
传真:0552-2812959

附件七：废水清运协议

废水清运协议书

甲方：安徽隆东家具有限公司

乙方：神通管道有限公司

甲方决定，化粪池、水帘柜循环水清运工作交于乙方清理。

一、清理项目

经甲乙双方协商甲方将化粪池、水帘柜循环水清理交于乙方处理。

二、承包期限

乙方承包起始日期：2019 年 2 月 1 日承包年限：5 年

三、清理费用

甲方应向乙方支付费用为，每车 500 元

四、清理标准

- 1、甲方通知乙方之日必须清理干净化粪池、水帘柜循环水。
- 2、化粪池、水帘柜循环池每次清理要见底。
- 3、从乙方承包之日起要保证随叫随到。
- 4、每次清理完成后，由甲方确认后，予以付清费用。

五、本协议一式两份甲、乙双方各执一份，签字生效，具有同等法律效益，协议如有未尽事宜电甲、乙双方另行协商解决。

甲方：安徽隆东家具有限公司

日期：

乙方：神通管道有限公司

日期：



附件八：现场照片



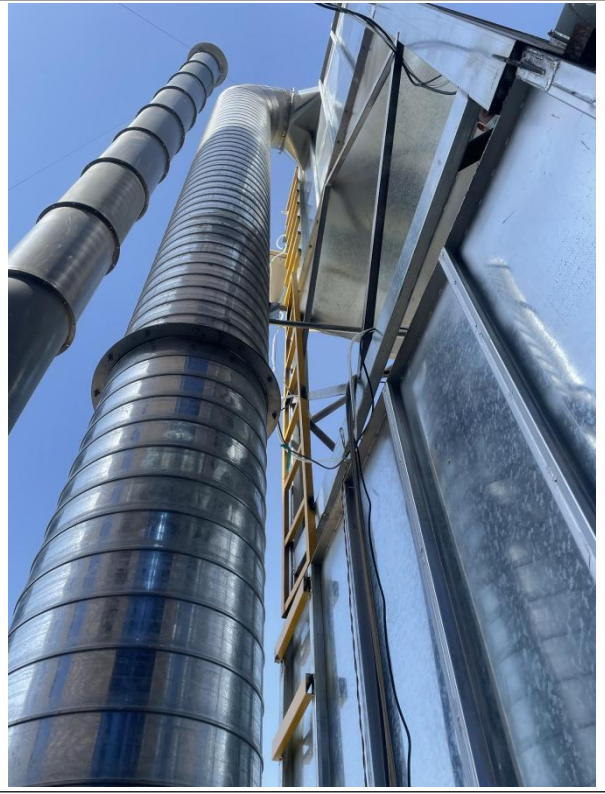
软管收集



布袋除尘器

附件九：采样照片





附件十：检测报告



检测报告

TEST REPORT

报告编号：JJYS2022013

项目名称：_____年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目_____

检测类别：_____验收检测_____

委托单位：_____安徽隆东家具有限公司_____

编制人员：陆倩倩

审核人员：葛小波

签发人员：单涛

签发日期：2022.4.29



安徽精检分析测试有限公司



报 告 声 明

- 1、本报告需经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章和检测认证章后方可生效。
- 2、报告填写清楚，涂改无效。
- 3、检测委托方对报告若有异议，需于收到本报告之日起五日内向我公司提出，逾期不予受理。
- 4、自送样品的委托监测，其检测结果仅对来样负责。对不可复现的检测项目，结果仅对采样（或检测）所代表的时间和空间负责。
- 5、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。
- 6、未经许可，不得复制本报告；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追求法律责任的权利。
- 7、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

本机构通讯资料：

单 位：安徽精检分析测试有限公司

电 话：0557-3027776

网 址：www.ahjfxcs.com

地 址：安徽省宿州市高新区电子商务产业园 3 栋 5 楼



一、检测信息

受检单位	安徽隆东家具有限公司	检测类型	验收检测
联系人	丁凡凡	联系方式	15399572916
检测内容	废气(有组织、无组织)、噪声	项目所在地	安徽省宿州市绿色家居产业园 8 号

二、检测结果

1、有组织废气

检测信息表					
检测类型	验收检测		采样人	陈凯旋、刘浩	
采样日期	2022 年 04 月 08 日-04 月 09 日		分析日期	2022 年 04 月 10 日始	
砂光、开料、打件工序处理设施进口					
采样日期	项目名称		检测结果		
2022-04-08	标干流量 (m ³ /h)		14327	14218	13905
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	149.0	163.8	150.9
		排放速率 (kg/h)	2.13	2.33	2.10
2022-04-09	标干流量 (m ³ /h)		13867	14484	14248
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	167.9	141.1	152.6
		排放速率 (kg/h)	2.33	2.04	2.17
砂光、开料、打件工序处理设施出口					
采样日期	项目名称		检测结果		
	排气筒高度 (m)		18		
2022-04-08	标干流量 (m ³ /h)		13100	13232	13487
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.7	1.1	1.4
		排放速率 (kg/h)	2.23×10 ⁻²	1.46×10 ⁻²	1.89×10 ⁻²
2022-04-09	标干流量 (m ³ /h)		13523	13183	13510
	颗粒物	实测浓度 (mg/m ³)	1.8	1.3	1.0
		排放速率 (kg/h)	2.43×10 ⁻²	1.71×10 ⁻²	1.35×10 ⁻²

2、无组织废气

检测信息表					
检测类型	验收检测		采样人	陈凯旋、刘浩	
采样日期	2022 年 04 月 08 日-04 月 09 日		分析日期	2022 年 04 月 10 日始	
大气检测气象参数					
采样日期	风向	风速 (m/s)	气温 (°C)	气压 (Kpa)	天气状况





2022年04月08日	南	3	27	100.97	晴
2022年04月09日	西南	3	17	100.59	晴
2022年04月08日检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m ³	0.173	0.162	0.189
厂界下风向 G2	颗粒物	mg/m ³	0.304	0.286	0.268
厂界下风向 G3	颗粒物	mg/m ³	0.495	0.462	0.479
厂界下风向 G4	颗粒物	mg/m ³	0.473	0.452	0.463
2022年04月09日检测结果					
测点位置	项目名称	单位	检测结果		
厂界上风向 G1	颗粒物	mg/m ³	0.175	0.149	0.162
厂界下风向 G2	颗粒物	mg/m ³	0.282	0.311	0.296
厂界下风向 G3	颗粒物	mg/m ³	0.482	0.497	0.470
厂界下风向 G4	颗粒物	mg/m ³	0.437	0.477	0.455

3、噪声

检测信息表			
检测类型	验收检测	检测人	陈凯旋、刘浩
检测日期	2022年04月08日-04月09日	分析日期	/
2022年04月08日噪声检测概况			
气象条件	晴 风速 3m/s	检测频次	2次/天, 共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB	仪器校准	合格
检测结果			dB (A)
编号	测点位置	昼间	夜间
		测量值 Leq	
N1	东厂界	56.4	48.9
N2	南厂界	56.1	48.0
N3	西厂界	58.9	47.5
N4	北厂界	57.7	49.4
2022年04月09日噪声检测概况			
气象条件	晴 风速 3m/s	检测频次	2次/天, 共2天
仪器校正	测前校正值 93.8dB 测后校正 93.8dB	仪器校准	合格
检测结果			dB (A)
编号	测点位置	昼间	夜间

分析
报告
0201



		测量值 Leq	
N1	东厂界	56.3	46.3
N2	南厂界	58.9	49.2
N3	西厂界	57.2	49.6
N4	北厂界	58.1	48.5

报告正文结束

测
专
133



附件 1: 检测方法依据及仪器

编号	类别	项目名称	检测方法	方法来源	检出限	仪器名称/型号/编号	仪器校准/检定有效期
1	有组织	颗粒物	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染源采样方法	GB/T 16157-1996 及修改单	20mg/m ³	0.1mgESJ 电子分析天平/ESJ220-4A/JJFJC015	2022 年 05 月 06 日
			固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	HJ 836-2017	1.0mg/m ³	0.01mg 电子分析天平/ESJ110-5A/JJFJC016	2022 年 09 月 17 日
2	无组织	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995 及修改单	0.001mg/m ³	恒温恒湿称重系统/LB-350N/JJFXJC042	2022 年 05 月 31 日
						0.01mg 电子分析天平/ESJ110-5A/JJFJC016	2022 年 09 月 17 日
3	噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	/	恒温恒湿称重系统/LB-350N/JJFXJC042	2022 年 05 月 31 日
						环境空气 综合采样器/崂应 2050 型/JJFXY021	2022 年 10 月 22 日
						恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXY032	2022 年 05 月 09 日
						恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXY037	2022 年 11 月 24 日
						恒温恒流大气/颗粒物采样器/MH1205/JJFXY038	2022 年 11 月 24 日
						多功能声级计/AWA5688/JJFXWY027	2022 年 10 月 21 日





报告编号: JJYS2022013

第 5 页 共 6 页

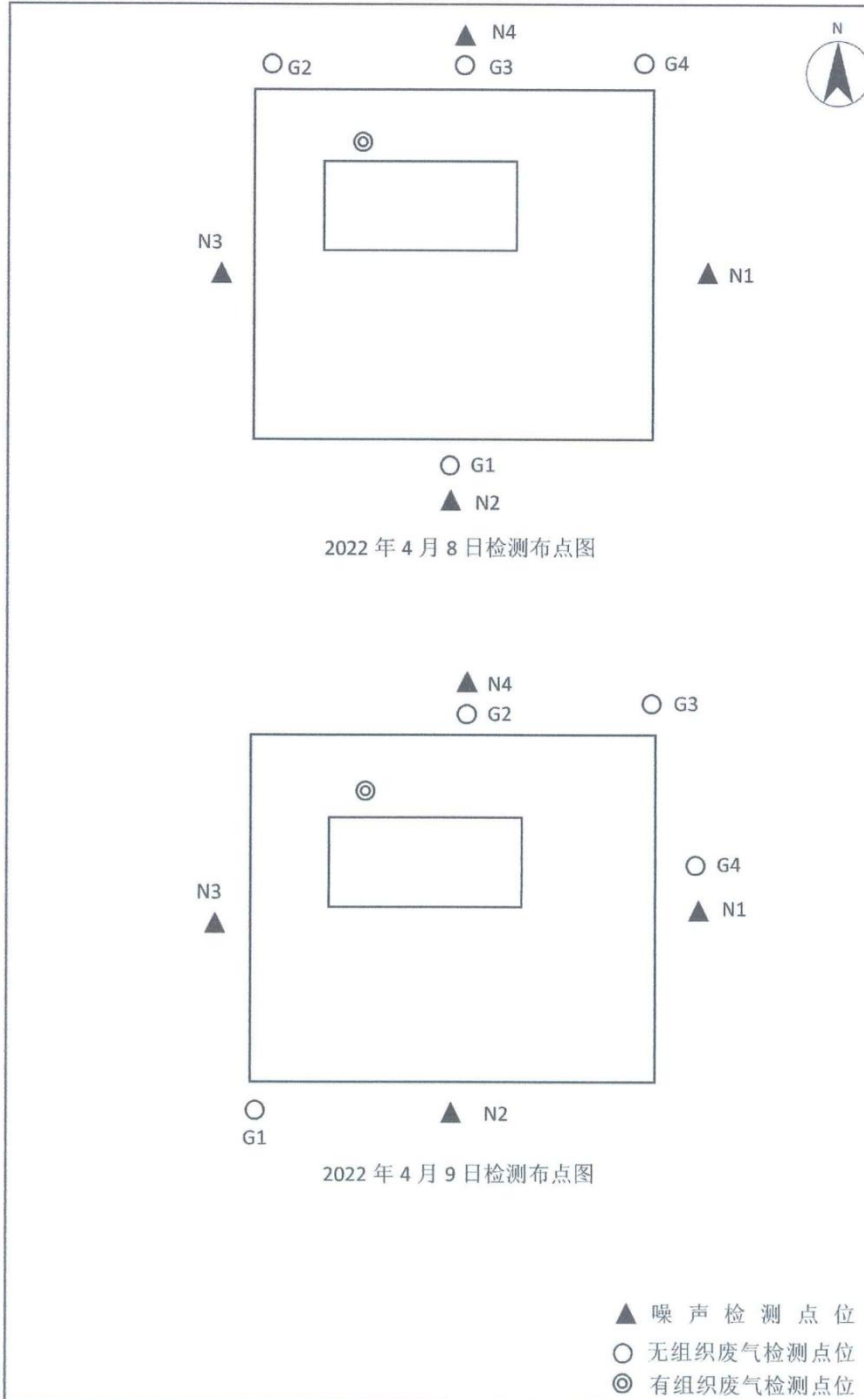
					声校准器/AWA6022A/JJFXWY 029	2022年10月21日
--	--	--	--	--	-----------------------------	-------------

电话: 0557-3027776 网址: www.ahjifxcs.com





附件 2: 检测点位图



验收工作组意见及签到表

安徽隆东家具有限公司年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL
和生态家具装饰板项目（LVL 一期阶段性）

竣工环境保护验收工作组意见

2022 年 05 月 24 日，安徽隆东家具有限公司依照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》组织了安徽隆东家具有限公司年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目（LVL 一期阶段性）竣工环境保护验收会。参加会议的有安徽精检分析测试有限公司（验收报告编制单位）及其聘请的 2 位专家等单位相关人员共 7 名代表（验收工作组名单附后）。

会议依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告表和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测报告》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，经认真评议工作组提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

安徽隆东家具有限公司位于安徽省宿州市绿色家居产业园 8 号，建设年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目（LVL 一期阶段性）。

（二）建设过程及环保审批情况

2018 年 9 月安徽通济环保科技有限公司编制完成该项目环境影响报告表，2018 年 9 月 28 日宿州市埇桥区生态环境保护局以（埇环建字[2018]185 号）文对该项目环境影响报告表进行了批复，该项目分二期建设，一期主体工程于 2018 年 10 月施工建设，于 2019 年 5 月竣工并投入运营，2019 年 9 月完成年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目（一期工程）竣工环境保护验收工作。2020 年 8 月安徽隆东家具有限公司安装余下生产设备，2020 年 11 月完成建设，2020 年 12 月 30 日完成年产 3 万套定制欧式家具、3 万立方米 LVL 和生态家具装饰板项目（一期 1.5 万套定制家具、装饰板组坯）竣工环境保护验收工作。本期新建 LVL（一期阶段性）生产工序于 2021 年 12 月开工建设，

2022年2月竣工并投入试运行。安徽隆东家具有限公司于2022年03月委托安徽精检分析测试有限公司编制该项目竣工环境保护验收报告。

（三）投资情况

项目实际总投资100万元，其中环保投资20万元，占工程总投资的20%。

（四）验收范围

本次验收范围：主体工程：生产车间（LVL生产工序）；公用工程：供电、供水、排水；环保工程：废气处理：砂光、开料工序废气：软管收集+脉冲布袋除尘器+15米高排气筒集中排放；废水处理：雨污分流，生活污水依托厂区现有化粪池处理、噪声治理、固废暂存设施。

二、工程内容变动情况

1、环评设计年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目，实际一期年产1.5万套定制家具、装饰板组坯已验收，本期年产3600立方米LVL。

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》环办环评函[2020]688号文，本项目未发生重大变动。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

验收期间项目生活污水排入化粪池预处理后排入化粪池处理后定期清掏；水帘用水循环使用定期清掏。

（二）废气

项目砂光、开料工序：软管收集+布袋除尘器+15m排气筒排放。

（三）噪声

通过隔声、消声、减振、设备定期保养等措施降低设备噪声。

（四）固体废物

本项目生活垃圾、废含油抹布手套由环卫部门统一清运；边角料及木屑、布袋除尘器收集的粉尘收集后外售；废机油、液压油、胶桶交由资质单位处理；本项目产生的一般固体废弃物和危险废物均能有效回收利用或处置。

四、环境保护设施调试效果

委托安徽精检分析测试有限公司于2022年04月08日-2022年04月09日对项目废气、噪声等进行了现场监测。得出结论如下：

（一）废水验收结论

生活污水排入化粪池预处理后排入化粪池处理后定期清掏。

（二）废气验收结论

有组织废气：项目砂光、开料工序处理设施进出口所测指标颗粒物最大排放浓度值均小于标准限值，满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的二级标准；

处理效率：砂光、开料工序处理设施产生的颗粒物进口速率：2.18kg/h，出口速率：1.84×10⁻²kg/h，处理效率：99%；

安徽隆东家具有限公司因工作时间发生变动，参照一期1.5万套定制家具、装饰板组坯验收报告，重新核算颗粒物每年排放0.0773t/a；

总量控制：安徽隆东家具有限公司本期工程颗粒物每年排放0.0442t/a，原有颗粒物排放量0.0773t/a，共计颗粒物每年排放0.122t/a；满足宿州市生态环境核定总量挥发性有机物：0.123t/a。

无组织废气：颗粒物厂界无组织最大排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）中的无组织排放浓度监控限值。

（三）噪声验收结论

在竣工验收监测期间，厂界噪声值满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准。

（四）固体废物

本项目生活垃圾、废含油抹布手套由环卫部门统一清运；边角料及木屑、布袋除尘器收集的粉尘收集后外售；废机油、液压油、胶桶交由资质单位处理；本项目产生的一般固体废弃物和危险废物均能有效回收利用或处置。设基本上满足《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2020），危险废物暂存场所满足《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及修改单（公告2013年第36号）。

（五）排污许可证编号：91341302MA2PH2F319001Q。

五、验收监测结论

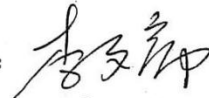
验收工作组对项目涉及的所有资料和现场情况进行了认真核查。经分析和讨论，验收工作组认为项目执行了环境影响评价制度，环境保护审查、审批手续完备。废气、噪声污染物达标排放；固体废物、生活污水等进行了合理处置。验收工作组同意安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）通过环保验收。

六：后续要求

1、要求尽快变更排污许可证。

2、安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目原核定总量指标（烟粉尘），在现有建设项目正常生产的情况下仅能满足现有总量指标控制要求。在后续项目建设时应重新申请总量。

安徽隆东家具有限公司验收工作组：



2022年05月24日

安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）竣工

环境保护验收工作组签到表

姓名	单位	职称	联系方式	签名
李文环	安徽隆东家具有限公司	法人	15655708851	李文环
栾吉华	滁州环境检测站	工	13335578116	栾吉华
王瑜琳	宿州南柯生态环保科技有限公司	2 检测	1800572867	王瑜琳
陆倩倩	安徽精植分析测试有限公司	技术取	18133753214	陆倩倩

其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）按照环评及批复要求，环境保护设施的处理工艺及规模符合环境保护设计规范的要求。

1.2 施工简况

安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）将环境保护设施建设内容纳入了施工合同，环境保护设施的建设进度和资金得到了保证。

1.3 验收过程简况

1.3.1 工程验收

安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（LVL一期阶段性）于2021年12月施工建设，于2022年02月通过工程验收投入使用。

1.3.2 环保验收

2018年9月安徽通济环保科技有限公司编制完成该项目环境影响报告表，2018年9月28日宿州市埇桥区生态环境保护局以（埇环建字[2018]185号）文对该项目环境影响报告表进行了批复，该项目分二期建设，一期主体工程于2018年10月施工建设，于2019年5月竣工并投入运营，2019年9月完成年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（一期工程）竣工环境保护验收工作。2020年8月安徽隆东家具有限公司安装余下生产设备，2020年11月完成建设，2020年12月30日完成年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目（一期1.5万套定制家具、装饰板组坯）竣工环境保护验收工作。本期新建LVL生产工序于2021年12月开工建设，2022年2月竣工并投入试运行。2022年3月委托安徽精检分析测试有限公司对该公司环境保护“三同时”进行验收和监测工作。

2022年05月24日安徽隆东家具有限公司项目验收监测报告表编制完成，组织了该项目验收评审会。验收工作组会议依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响评价报告书和环评批复要求等项目《建设项目环保设施竣工验收监测表》进行了技术审查；踏勘了项目建设现场，审阅了项目有关资料，提出了相关整改意见后验收工作组同意通过建设项目竣工环保验收。

1.4 公众反馈意见及处理情况

建设项目设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。

2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告书（表）及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

2.1 制度措施落实情况

（1）环保组织机构及规章制度

项目由车间主任负责环境管理工作，包括对废水、废气、固体废弃物的管理，确保各项环保工作的正常开展同时负责保管项目的设备、工艺等技术资料和环保手续资料，方便日后使用和查询。

（2）环境风险防范措施

按照规范建设消防设施；

2.2 配套措施落实情况

（1）区域削减及淘汰落后产能

企业未涉及区域削减及淘汰落后产能问题

（2）防护距离控制及居民搬迁

经现场勘察，验收期间环境防护距离无敏感点。

3 整改工作情况

3.1 验收工作组提出的后续要求：

1、要求尽快变更排污许可证。

2、安徽隆东家具有限公司年产3万套定制欧式家具、3万立方米LVL和生态家具装饰板项目原核定总量指标（烟粉尘），在现有建设项目正常生产的情况下仅能满足现有总量指标控制要求。在后续项目建设时应重新申请总量。

3.2 后续要求整改情况

1、已完成排污许可证变更；

2、企业后续项目建设时申请总量；

附图 1：排污许可证



全国排污许可证管理信息平台-企业端

首页 > 业务办理 > 许可证重新申请

审核状态： 全部 未提交 已提交等待受理 审批中 审批通过 补正 不予受理 审批不通过

序号	单位名称	审核状态	提交时间	操作
1	安徽隆东家具有限公司	审批通过	2022-05-27	查看 意见 排污许可编码对照表

< 1 > 共1页1条 1 页