



161012050454

建设项目竣工环境保护 验收监测报告表

(2017) 环检 (综) 字第 (015) 号

项目名称: 百瑞医疗科技 (常州) 有限公司 (原百瑞医疗科技 (金坛) 有限公司)
新建年产一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套等
项目阶段性竣工验收监测

委托单位: 百瑞医疗科技 (常州) 有限公司

江苏雁蓝检测科技有限公司

2017 年 5 月

声 明

一、本报告须经签发人签字，加盖本公司检测专用章后方可生效；

二、对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责。不对样品来源负责，检测结果供委托方了解样品品质之用；

三、用户对本报告提供的检测数据若有异议，可在收到本报告 15 日内，向本公司提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式均可，超过申诉期限，概不受理；

四、未经许可，不得复制本报告，经同意复制的复印件，应有我公司加盖公章予以确认；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究法律责任的权利；

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：南京市 江宁区 龙眠大道 568 号

邮政编码：210000

电 话：025-85091002

传 真：025-85091002



承 担 单 位：江苏雁蓝检测科技有限公司

总 经 理：张布伟

项 目 负 责 人：张布伟

报 告 编 写 人：戴政遐、张布伟

报 告 一 审：王文娟

报 告 二 审：赵骏

报 告 签 发：章勇

签 发 人 职 务：技术负责人

签 发 日 期：2017 年 5 月 22 日

现场监测人员：侍爱、张贵航、姜唯

实验室分析人员：陈绮雯、王子蔚、刘启娴、顾慧、喻迪、吴刘丽

目 录

- 1、表一：项目概况
- 2、表二：监测方法及评价标准
- 3、表三：生产工艺状况
- 4、表四：污染物状况
- 5、表五：废水监测结果
- 6、表六：废气监测结果
- 7、表七：噪声监测结果
- 8、表八：污染物排放总量核算
- 9、表九：监测工况及质量保证措施
- 10、表十：环境管理检查结果
- 11、表十一：环评批复落实情况检查
- 12、表十二：验收监测结论及建议
- 13、附件：
 - 附件一：环境影响报告表的审批意见
 - 附件二：危废处置协议
 - 附件三：项目负责人持证情况
 - 附件四：企业工况说明
 - 附件五：主要设备一览表

表一、项目概况

建设项目名称	新建年产一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套等项目				
建设单位名称	百瑞医疗科技（常州）有限公司				
建设项目主管部门	常州市金坛区环境保护局				
建设项目性质	√新建 改扩建 技改 迁建 （划√）				
主要产品名称 设计生产能力（年产量）	一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套/年，二类 6866 医用高分子材料及制品 730 万套/年，二类 6854 手术室、急救室设备及器具 2 万套/年				
实际建设情况	一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套/年，二类 6866 医用高分子材料及制品 730 万套/年；二类 6854 手术室、急救室设备及器具 2 万套/年暂未建设				
环评时间	2015 年 6 月	开工日期	2016 年 8 月		
投入试生产时间	/	现场监测时间	2017 年 1 月 12~13 日		
环评报告表 审批部门	常州市金坛区环境保护局	环评报告表 编制单位	南京师范大学		
建设项目 设计单位	百瑞医疗科技（常州）有限公司	环保设施 施工单位	百瑞医疗科技（常州）有限公司		
投资总概算 （万美元）	500	环保投资总概算 （万元）	25	比例 （%）	0.8
实际总投资 （万美元）	500	实际环保投资 （万元）	25	比例 （%）	0.8
验收 监测 依据	1、国家环保总局[2001]13 号令《建设项目竣工环境保护验收管理办法》； 2、《关于对百瑞医疗科技（金坛）有限公司新建年产一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套等项目的审批意见》（常州市金坛区环境保护局，2015 年 7 月 17 日）； 3、《百瑞医疗科技（金坛）有限公司新建年产一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套等项目环境影响报告表》（南京师范大学编制）； 4、百瑞医疗科技（常州）有限公司提供的其他相关资料。				

表二、监测方法及评价标准

验收 监测 标准 标号 级别	1、废水			
	验收监测项目、监测方法、评价标准见表 1-1。			
	表 1-1 监测项目、监测方法、监测标准			
	类别	项目	限值	监测方法
	废水	pH 值 (无量纲)	6~9	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
		化学需氧量 (mg/L)	500	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB/T 11914-1989
		悬浮物 (mg/L)	250	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
		氨氮 (mg/L)	35	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
		总磷 (mg/L)	3	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	评价标准			
	建设项目废水接入金坛市第二污水处理厂, 执行金坛市第二污水处理厂接管标准。			
	2、冷却水			
	验收监测项目、监测方法、评价标准见表 1-2。			
	表 1-2 监测项目、监测方法、监测标准			
	类别	项目	限值	监测方法
	冷却 水	pH 值 (无量纲)	/	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986
		化学需氧量 (mg/L)	/	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB/T 11914-1989
		悬浮物 (mg/L)	/	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
		氨氮 (mg/L)	/	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
		总磷 (mg/L)	/	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989
	评价标准			
	/			

表三、生产工艺状况

主要污染源、污染物处理和排放流程（附示意图、标出监测点位）：

一、流程简述

1、一类 6866 医用高分子材料及制品工艺流程见图 3-1。

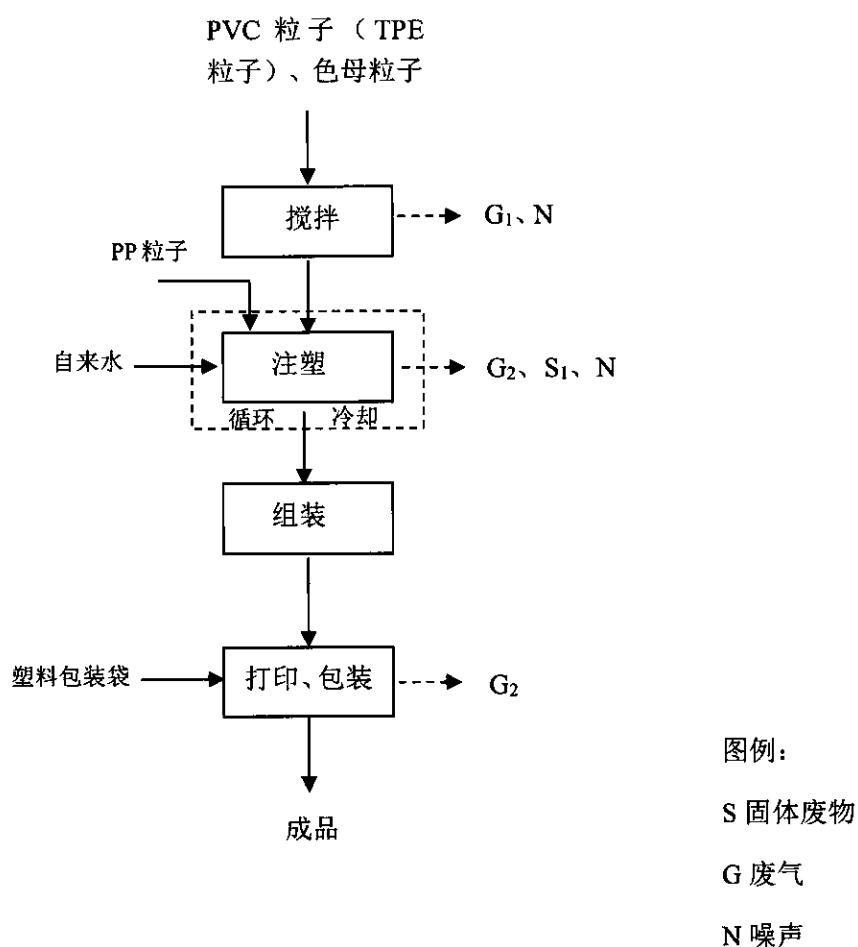


图 3-1 一类 6866 医用高分子材料及制品工艺流程图

2、二类 6866 医用高分子材料及制品，二类 6854 手术室、急救室设备及器具工艺流程见图 3-2。

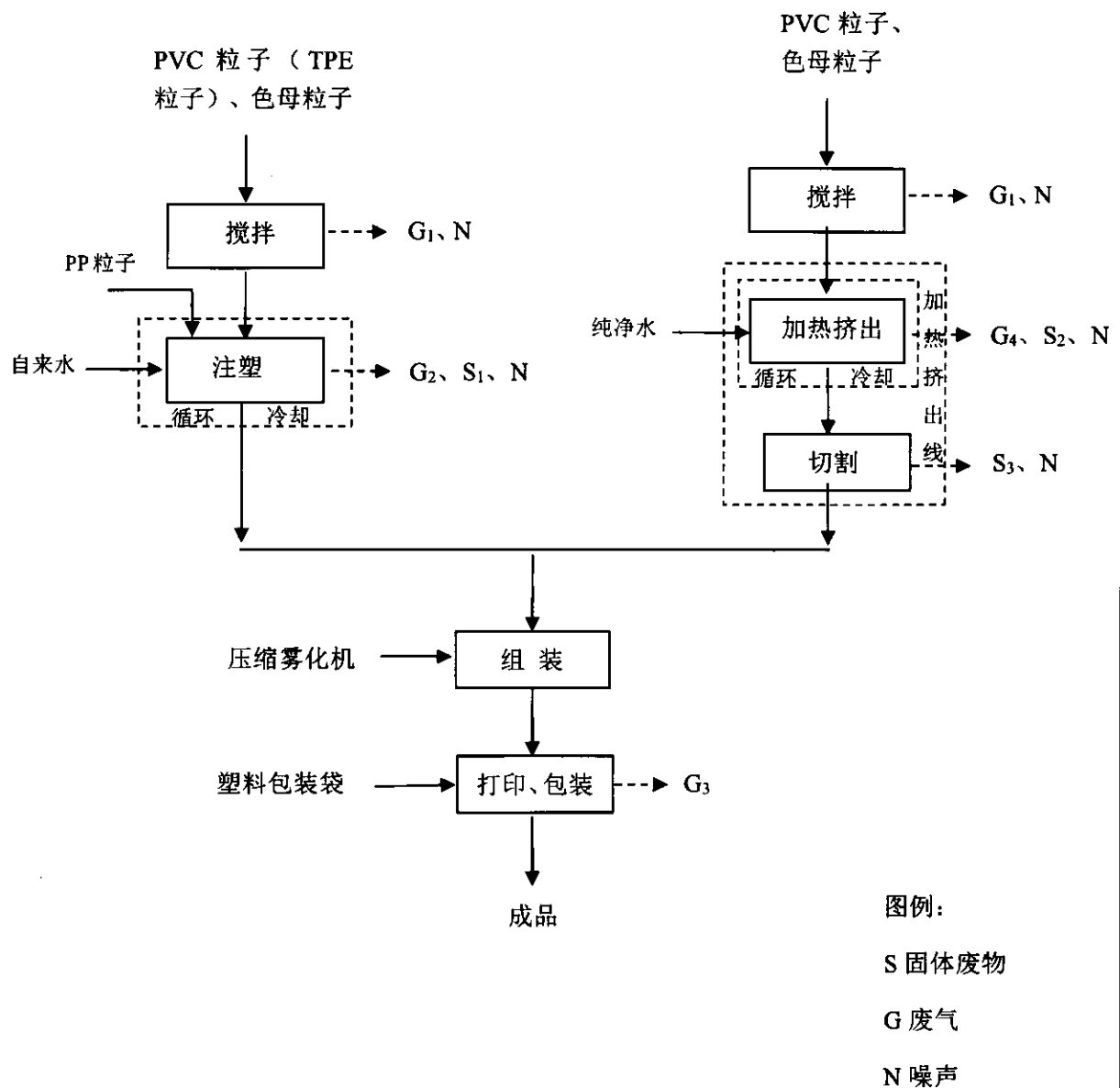


图 3-2 二类 6866 医用高分子材料及制品工艺流程图

二、本项目污染物产生环节

1、废水：

本项目无生产废水。冷却水作为清下水，与雨水一起排入雨水管网；职工生活污水经化粪池预处理后，达接管要求排入当地市政污水管网，最终排入金坛市第二污水处理厂集中处理。

2、废气：

本项目有组织废气主要为搅拌粉碎过程中产生的粉尘，无组织废气主要为注塑车间产生的氯化氢和非甲烷总烃。

3、噪声：

本项目主要高噪声设备为卧式注塑机、立式注塑机、吹塑机、加热挤出线、电火花机、平面磨床、铣床、车床、粉碎机、搅拌机、冷却塔、空压机，单台设备噪声源强为 80~90dB（A）。

4、固废：

本项目固体废物主要有塑料边角料、金属边角料、废乳化液、除尘灰、生活垃圾等。

表四、污染物状况

一、监测点位布设情况

1、废水监测

监测点位及编号	监测项目	监测频次
废水排口 S1	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、SS	连续 2 天，每天 4 次

2、冷却水

监测点位及编号	监测项目	监测频次
雨水与冷却水公用 排口 S2	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、SS	连续 2 天，每天 4 次

3、无组织废气监测

监测点位及编号	监测项目	监测频次
上风向布设 1 个参照点 Q1，下风向布设 3 个监控 点 Q2~Q4	气象参数、非甲烷总烃、氯化氢	连续 2 天，每天 3 次

4、有组织废气监测

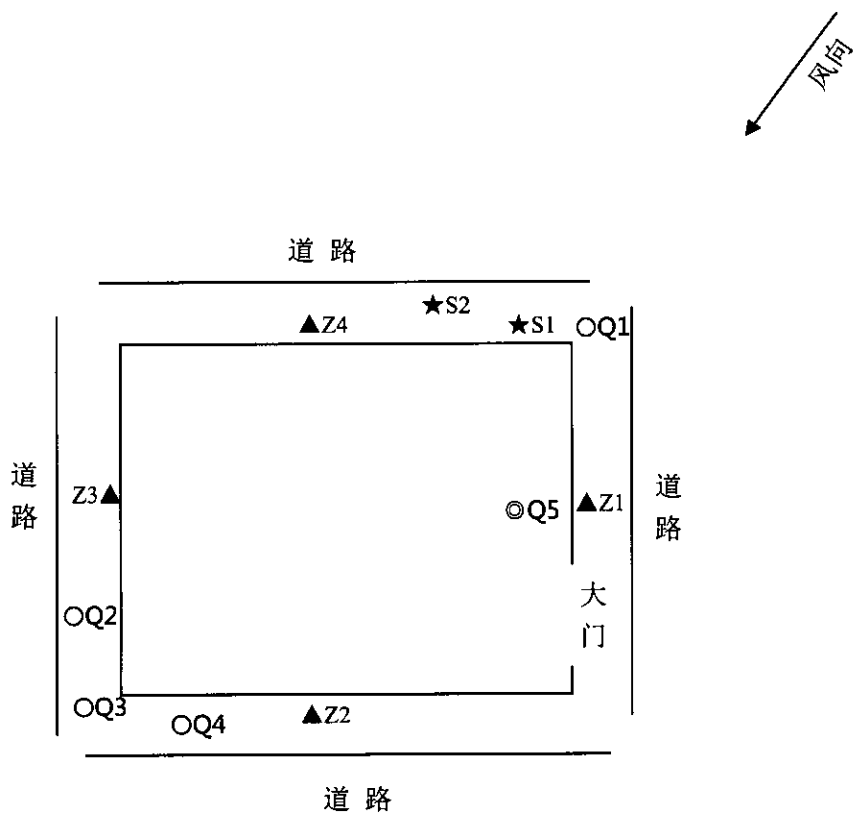
监测点位及编号	监测项目	监测频次
车间废气排口 Q5	废气参数、颗粒物	连续 2 天，每天 3 次

5、噪声监测

监测点位及编号	监测项目	监测频次	监测要求
厂界东、南、西、北 各设 1 个监测点 Z1~Z4	Leq(A)	连续 2 天，每天昼夜 各 1 次	边界外 1 米，高度 1.2 米以上，距 任一反射面不小于 1 米

续表四、污染物状况

6、监位点位示意图：



图示说明

- ★废水监测点
- ◎废气监测点
- 无组织监测点
- ▲噪声监测点

表五、废水监测结果

采样时间 (2017.1.12)	监测点位	监测内容 (单位: mg/L, pH 值无量纲。)				
		pH 值	悬浮物	化学需氧量	氨氮	总磷
第一次	废水排口S1	7.73	16	9	1.48	0.17
第二次		7.72	15	9	1.51	0.15
第三次		7.72	9	9	1.61	0.15
第四次		7.71	9	9	1.51	0.14
污水排口浓度范围及均值		7.71~7.73	12	9	1.53	0.15
执行标准限值（接管标准）		6~9	250	500	35	3
达标情况		达标	达标	达标	达标	达标

续表五、废水监测结果

采样时间 (2017.1.13)	监测点位	监测内容 (单位: mg/L, pH 值无量纲。)				
		pH 值	悬浮物	化学需氧量	氨氮	总磷
第一次	废水排口S1	7.71	10	9	1.52	0.15
第二次		7.74	11	9	1.57	0.15
第三次		7.75	16	11	1.63	0.16
第四次		7.72	13	10	1.58	0.15
污水排口浓度范围及均值		7.71~7.75	12	10	1.58	0.15
执行标准限值（接管标准）		6~9	250	500	35	3
达标情况		达标	达标	达标	达标	达标

续表五、废水（冷却水）监测结果

采样时间 (2017.1.12)	监测点位	监测内容 (单位: mg/L, pH 值无量纲。)				
		pH 值	悬浮物	化学需氧量	氨氮	总磷
第一次	雨水与冷却水公用 排口S2	7.88	8	ND	ND	0.02
第二次		7.82	7	ND	0.039	0.02
第三次		7.83	9	ND	0.034	0.02
第四次		7.82	11	ND	ND	0.01
污水排口浓度范围及均值		7.82~7.88	9	ND	0.028	0.02
执行标准限值（接管标准）		—	—	—	—	—
达标情况		—	—	—	—	—

注: “ND” 表示未检出, 氨氮的检出限为 0.025mg/L, 化学需氧量的检出限为 5mg/L。

续表五、废水（冷却水）监测结果

采样时间 (2017.1.13)	监测点位	监测内容 (单位: mg/L, pH 值无量纲。)				
		pH 值	悬浮物	化学需氧量	氨氮	总磷
第一次	雨水与冷却水公用 排口S2	7.84	13	ND	ND	0.01
第二次		7.88	9	ND	ND	0.02
第三次		7.85	9	ND	0.027	0.02
第四次		7.91	12	ND	ND	0.02
污水排口浓度范围及均值		7.84~7.91	11	ND	ND	0.02
执行标准限值（接管标准）		—	—	—	—	—
达标情况		—	—	—	—	—

注：“ND”表示未检出，氨氮的检出限为 0.025mg/L，化学需氧量的检出限为 5mg/L。

表六、无组织废气监测结果

监测时间	监测点位	非甲烷总烃（mg/m ³ ）				评价及说明（mg/m ³ ）	
		第一次	第二次	第三次	最大值	排放限值	达标情况
2017.1.12	上风向Q1	0.89	0.82	0.78	0.89	—	—
	下风向Q2	0.71	0.84	0.65	0.84	4.0	达标
	下风向Q3	0.69	0.74	0.78	0.78	4.0	达标
	下风向Q4	0.77	0.80	0.69	0.80	4.0	达标
2017.1.13	上风向Q1	0.90	0.85	0.84	0.90	—	—
	下风向Q2	0.70	0.83	0.68	0.83	4.0	达标
	下风向Q3	0.70	0.76	0.79	0.79	4.0	达标
	下风向Q4	0.69	0.82	0.78	0.82	4.0	达标

续表六、无组织废气监测结果

监测时间	监测点位	氯化氢（mg/m ³ ）				评价及说明（mg/m ³ ）	
		第一次	第二次	第三次	最大值	排放限值	达标情况
2017.1.12	上风向Q1	ND	ND	ND	—	—	—
	下风向Q2	0.05	ND	ND	0.05	0.2	达标
	下风向Q3	0.09	0.05	0.05	0.09	0.2	达标
	下风向Q4	ND	ND	ND	—	0.2	达标
2017.1.13	上风向Q1	ND	ND	ND	—	—	—
	下风向Q2	ND	ND	ND	—	0.2	达标
	下风向Q3	0.05	0.06	0.05	0.06	0.2	达标
	下风向Q4	ND	0.06	ND	0.06	0.2	达标

注：“ND”表示未检出，氯化氢的检出限为0.05mg/m³。

续表六 有组织废气监测结果

监测时间	监测点位	评价项目	颗粒物				评价及说明	
			第一次	第二次	第三次	最大值	标准限值	达标情况
2017.1.12	车间废气排口 Q5	排放浓度 (mg/m ³)	9.7	8.0	7.3	9.7	120	达标
		排放速率 (kg/h)	0.044	0.037	0.034	0.044	3.5	达标
2017.1.13	车间废气排口 Q5	排放浓度 (mg/m ³)	8.2	7.6	7.1	8.2	120	达标
		排放速率 (kg/h)	0.036	0.033	0.031	0.036	3.5	达标

表七、噪声监测结果表

测点位置	监测时间			等效声级 dB(A)		
				测量值	标准限值	是否达标
Z1 (厂界东侧外1m处)	2017.1.12	昼间	09:57	54.0	65	达标
		夜间	22:15	42.5	55	
Z2 (厂界南侧外1m处)		昼间	10:02	54.9	65	达标
		夜间	22:21	44.3	55	
Z3 (厂界西侧外1m处)		昼间	10:04	54.4	65	达标
		夜间	22:26	41.6	55	
Z4 (厂界北侧外1m处)		昼间	10:28	51.5	65	达标
		夜间	22:30	43.0	55	
Z1 (厂界东侧外1m处)	2017.1.13	昼间	15:32	52.4	65	达标
		夜间	22:10	43.5	55	
Z2 (厂界南侧外1m处)		昼间	15:36	52.6	65	达标
		夜间	22:15	44.5	55	
Z3 (厂界西侧外1m处)		昼间	15:41	54.0	65	达标
		夜间	22:20	44.6	55	
Z4 (厂界北侧外1m处)		昼间	15:47	52.0	65	达标
		夜间	22:24	43.6	55	

表八、污染物排放总量核算

(1) 废水排放总量控制指标

污染源	污染物	日均排放浓度 (mg/L)	废水排放量 (吨/日)	年运行时间 (日)	年排放总量 (吨/年)	总量控制指标 (接管量, 吨/年)	总量控制情况
废水	水量	/	6.7	300	2010	3654	达到控制指标
	COD _{cr}	9			0.018	1.46	达到控制指标
	SS	12			0.024	0.73	达到控制指标
	氨氮	1.55			0.003	0.11	达到控制指标
	总磷	0.15			0.0003	0.011	达到控制指标

(2) 废气排放总量控制指标

污染源	污染物	平均排放速率 (kg/h)	年运行时间 (小时)	年排放总量 (吨/年)	总量控制指标 (吨/年)	总量控制情况
废气	粉尘	0.0356	3600	0.128	0.17	达到控制指标

表九、监测工况及质量保证措施

本次监测实施全过程质量控制。在验收监测期间做到及时掌握工况情况,保证监测过程中工况负荷满足要求;合理布设监测点位,保证各监测点位布设的科学性和可比性。江苏雁蓝检测科技有限公司于 2017 年 1 月 12~13 日对其新建年产一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套等项目进行环境保护设施阶段性竣工验收监测。验收监测时,生产负荷达到 75%以上,各环保处理设施正常运行,满足验收监测要求。

监测人员经过考核并持有合格证书;所有监测仪器经过计量部门核定并在有效期内;现场监测仪器使用前后经过校准;声级计在使用前、后均用标准声源校准,监测前后校准偏差不超过 0.5dB(A);监测数据实行三级审核。

监测期间工况情况见表 8-1,监测期间气象参数 8-2,监测质量控制情况见表 8-3。

表 8-1 监测期间工况

日期	产品类别	年设计生产量 (套)	设计生产量 (套/天)	实际生产量 (套/天)	占设计负 (%)
1 月 12 日	一类 6866 医用 高分子材料及 制品	10 万	333	300	90.0
	二类 6866 医用 高分子材料及 制品	730 万	24333	24000	98.6
1 月 13 日	一类 6866 医用 高分子材料及 制品	10 万	333	300	90.0
	二类 6866 医用 高分子材料及 制品	730 万	24333	24000	98.6

表 8-2 监测期间气象参数

日期	气象参数	采样时段		
		第一次	第二次	第三次
1 月 12 日	天气情况	晴	晴	晴
	相对湿度(%)	62	60	58
	风向	东北	东北	东北
	风速 (m/s)	2.1	2.4	2.4

	气温(K)	278.8	279.4	280.1
	气压 (KPa)	102.7	102.5	102.3
1 月 13 日	天气情况	晴	晴	晴
	相对湿度(%)	60	58	56
	风向	东北	东北	东北
	风速 (m/s)	1.8	2.0	2.1
	气温(K)	279.4	280.2	281.4
	气压 (KPa)	102.8	102.5	102.3

表 8-3 质量控制情况

污染物	样品数	平行样			加标回收			全程序空白	
		检查数	检查率 (%)	合格率 (%)	加标样 (个)	检查率 (%)	合格率 (%)	检查数	合格数
pH 值	16	16	100	100	/	/	/	/	/
悬浮物	16	/	/	/	/	/	/	/	100
化学需氧量	16	4	25	100	/	/	/	1	100
氨氮	16	4	25	100	2	12.5	100	1	100
总磷	16	4	25	100	2	12.5	100	1	100

表十、环境管理检查结果

固体废弃物综合利用处理：

塑料边角料经粉碎机处理后全部回用于生产中；金属边角料、除尘灰全部外售处理；生活垃圾由环卫部门定期清运；废乳化液属于危险废物，委托有资质单位处理（见附件二）。

绿化生态恢复措施及恢复情况：

依托园区绿化。

环保管理制度及人员责任分工：

设有专（兼）职负责环保相关事宜。

企业监测手段及人员配置：

无。

应急计划：

无。

存在的问题：

无。

其它：

无。

表十一、环评批复落实情况检查

环评批复要求	落实情况
项目实行“雨污分流、清污分流”。本项目冷却塔定期排污水作为清下水与雨水一起直接排入工业园区雨水管网。生活废水经预处理达金坛市第二污水处理厂接管要求后排入园区污水管网（依托金坛经济开发区国际工业城现有）。	本项目实行“雨污分流、清污分流”，冷却水作为清下水与雨水一起排入雨水管网。表五监测结果表明：验收监测期间，生活废水排口中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷监测结果均满足金坛市第二污水处理厂接管标准。
采用先进生产设备、加强生产过程中管理，减少生产过程中废气的产生和排放，项目搅拌、粉碎工段产生的废气经收集处理后高空排放，废气中粉尘、氯化氢、非甲烷总烃排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 标准。	表六监测结果表明：验收监测期间，有组织废气颗粒物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 最高允许排放浓度要求，排放速率满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 最高允许排放速率二级标准要求；无组织废气氯化氢、非甲烷总烃排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值。
选用低噪音设备，加强设备的维护和管理，并采取有效的减震、隔声以及距离衰减等隔音措施降低噪声对周边环境影响，确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 3 类区域标准。	表七监测结果表明：验收监测期间，东、南、西、北厂界昼、夜间噪声监测结果值均满足《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。
加强各类固体废弃物的管理，规范存放、及时转运，不得随意抛弃、焚烧。本项目生产过程中产生的金属边角料、除尘灰外售综合利用；塑料边角料回收利用；废乳化液作为危险废物委托有资质单位处置，生活垃圾由环卫部门统一收集处理。	塑料边角料经粉碎机处理后全部回用于生产中；金属边角料、除尘灰全部外售处理；生活垃圾由环卫部门定期清运；废乳化液属于危险废物，委托有资质单位处理。
落实报告表中提出的以注塑车间为边界设置 100 米卫生防护距离要求，当地政府应严格控制卫生防护距离内土地的使用，不得建设居民住宅、	已按环评批复落实，100 米卫生防护距离内未发现居民住宅、文教、卫生等敏感目标。

文教、卫生等敏感目标。	
按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》（苏环控[97]122 号）要求规范设置各类排污口。本项目设置废气排放口 1 个（不低于 15m），雨水排放口与污水接管口依托金坛经济开发区国际工业城现有，危险固废和一般固废暂存场所各 1 个。	设置了各类排污口标识牌。本项目设置废气排放口 1 个高度 15 米，雨水排放口与污水接管口依托金坛经济开发区国际工业城现有，危险固废和一般固废暂存场所各 1 个。

表十二、验收监测结论及建议

验收监测结论：

江苏雁蓝检测科技有限公司于 2017 年 1 月 12~13 日对百瑞医疗科技（常州）有限公司（原百瑞医疗科技（金坛）有限公司）的新建年产一类 6866 医用高分子新材料及制品 10 万套等项目进行阶段性竣工验收监测。验收监测期间，公司正常生产，各环保处理设施运行正常，生产负荷达 75%以上，满足验收监测要求。

一、废水

由表五监测结果表明：验收监测期间，生活废水排口中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷监测结果均满足金坛市第二污水处理厂接管标准。冷却水作为清下水与雨水一起排入雨水管网。

二、废气

表六监测结果表明：验收监测期间，有组织废气颗粒物排放浓度满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 最高允许排放浓度要求，排放速率满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 最高允许排放速率二级标准要求；无组织废气氯化氢、非甲烷总烃排放浓度均符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值。

三、噪声

由表七监测结果表明：验收监测期间，东、南、西、北厂界昼、夜间噪声监测结果值均满足《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。

四、固废

塑料边角料经粉碎机处理后全部回用于生产中；金属边角料、除尘灰全部外售处理；生活垃圾由环卫部门定期清运；废乳化液属于危险废物，委托有资质单位处理。

五、总量控制指标

废水排放总量控制指标（接管量）中化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷总量控制指标满足环保部门核定的总量控制指标要求；废气排放总量指标粉尘排放量满足环保部门核定的总量控制指标要求。

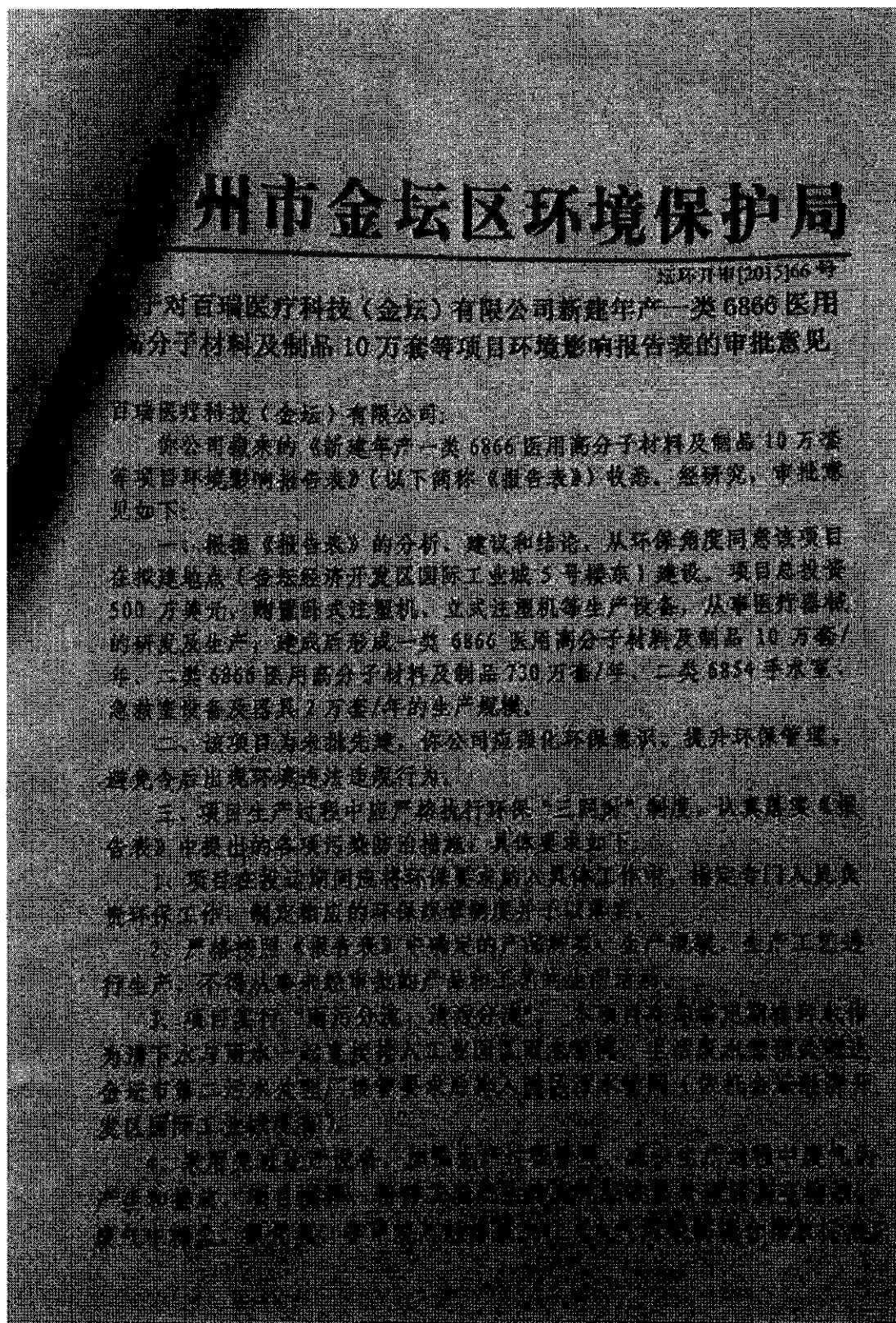
六、总结

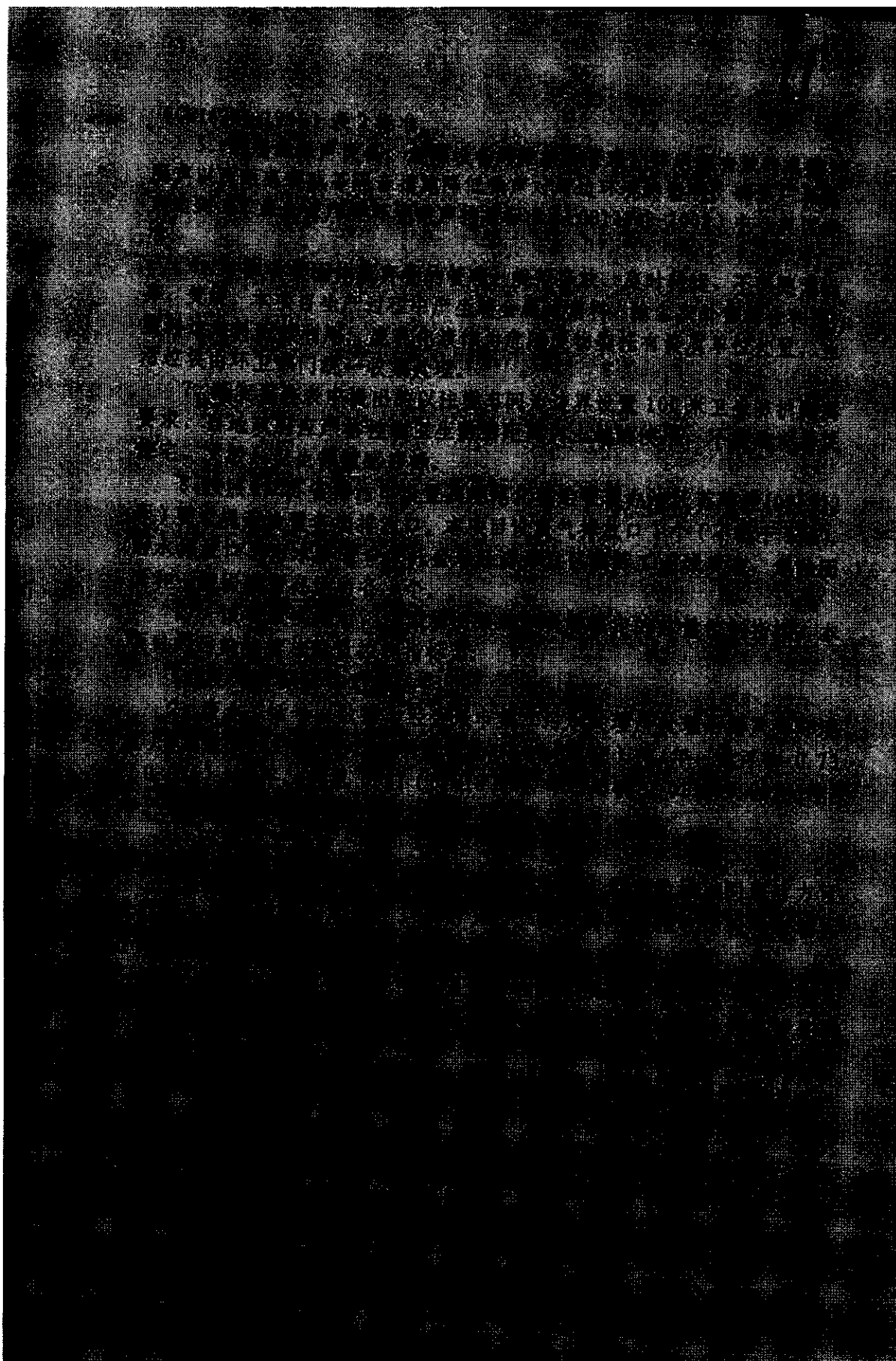
监测结果表明，验收监测期间，各类污染物达标排放，各类污染物处理设施基本按照环评要求进行建设，企业基本落实了环评批复要求。

建议：

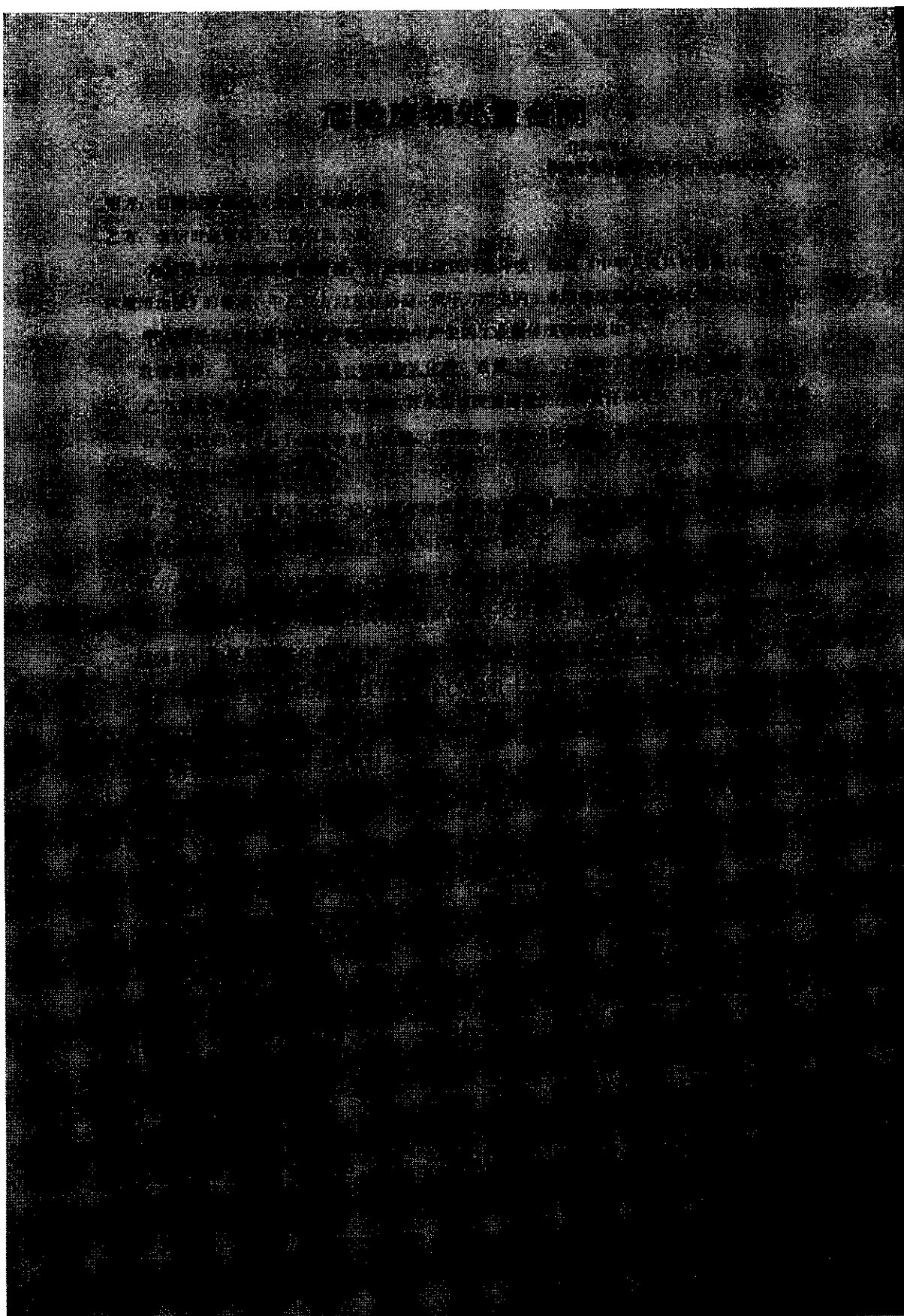
- 1、加强厂区噪声控制、注意高噪声设备的使用及管理，不得产生扰民问题；
- 2、加强生产过程中的环境安全管理，保持污染物稳定达标排放。

附件一 环评报告表审批意见



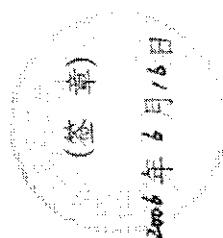


附件二 危废处置协议



附件三 项目负责人持证情况

张华伟同志于 2006 年 4 月 10 日
至 2006 年 4 月 16 日参加国家环
境保护总局第 18 期建设项目竣
工环境保护验收监测人员培
训，学习期满，经考核，成绩
合格，特发此证。



单位：江苏环境监测中心站

（验监）证字第 200616092 号

附件四 企业工况说明

生产工况说明

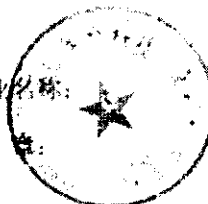
江苏雁蓝检测科技有限公司于 2017 年 01 月 12 日至 13 日对本公司新建年产一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套等项目进行阶段性竣工验收监测，监测期间，我公司生产工况稳定，各项处理设施处于正常工作状态，本公司年生产日为 300 天，每天工作时间为 12 小时，工作时间为 3600 小时。

本公司设计产量为一类 6866 医用高分子材料及制品 10 万套/年；二类 6866 医用高分子材料及制品 30 万套/年；三类 6851 手术室、急救室设备及器具 2 万套/年，监测期间，实际生产产量为一类 6866 医用高分子材料及制品 300 套/天；二类 6866 医用高分子材料及制品 24000 套/天。

特此说明！

企业名称：

签字：



附件五 主要设备一览表

主要设备一览表

序号	类型	名称	型号	数量	备注
1	生产设备	卧式注塑机	MA1200/370、 EM150=SVP-2、 JM98-AI、 MA1600/540、 EM180=SVP-2	18 台	注塑
2		立式注塑机	TW-55V-G、 TW-45V-2S、 TW-55-C	4 台	
3		吹塑机	LXB45-2Y	1 台	
4		加热挤出线	HRJST-01	1 条	加热挤出
5		粉碎机	W3GP300、TTV-400	2 台	粉碎
6		搅拌机	OQWSQ、TTV-50	2 台	搅拌
7		条码机	-	1 台	印条码
8		二维码机	-	1 台	印二维码
9		电火花机	ZNC-430	1 台	磨具维修
10		平面磨床	LZ500	1 台	
11		铣床	-	1 台	
12		车床	-	1 台	
13	公辅设备	冷却塔	30m³/h	3 台	冷却
14		空压机	1.2Nm³/min	1 台	提供空气动力