

新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭 黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目

昌州环验字[2016-CJHJY-035]



昌吉回族自治州环境监测站
二〇一六年十二月



厂区东



厂区南



厂区西



厂区北



生活区



生产区



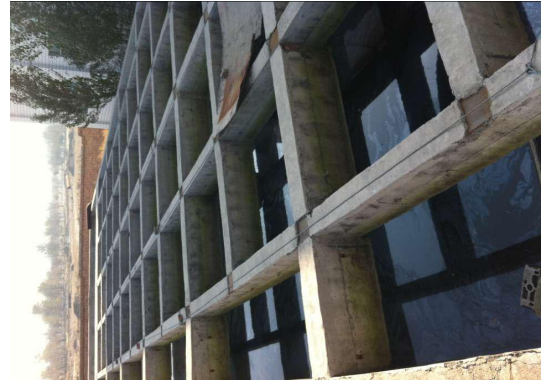
厂区绿化



厂区绿化



生化处理池



循环水池



锅炉



再处理滤袋排气筒



锅炉



成品区



储油罐



产品分装

项 目 名 称：新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭
黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目

建 设 单 位：新疆久泰化工有限公司

承 担 单 位：昌吉回族自治州环境监测站

承担单位负责人：邵 明

项 目 负 责 人：许晓敏

报 告 编 写：许晓敏（验监证字第 201559175 号）

报 告 审 核：沈晓明

现场监测人员：许晓敏、于谦、马磊、曹钦、任阳、李广鑫、
韩天宇、仝磊

昌吉回族自治州环境监测站

电话：（0994）2342174、2345630

传真：（0994）2342174

邮编：831100

地址：新疆昌吉市健康西路 505 号

目 录

第一章 前 言.....	1
第二章 验收监测依据.....	1
2.1 验收监测依据.....	1
第三章 工程概况.....	2
3.1 地理位置.....	2
3.2 工程建设过程.....	2
3.3 矿山开采现状.....	2
3.4 工程建设内容及规模.....	3
3.5 开采境界及生产工艺.....	3
3.6 项目运行概况.....	8
3.7 工程环保投资.....	10
3.8 工程设计变更情况.....	10
第四章 环评意见及环评批复要求.....	10
4.1 环评结论.....	11
4.2 环境影响报告书批复.....	14
第五章 验收监测标准.....	16
5.1 废水污染物排放标准.....	16
5.2 大气污染物排放标准.....	17
5.3 噪声排放标准.....	17
5.4 总量控制指标.....	18
第六章 验收监测内容、结果及分析评价.....	18
6.1 生态环境影响调查与分析.....	18
6.2 水环境影响调查与分析.....	18
6.3 大气环境影响调查与分析.....	20
6.4 声环境影响调查与分析.....	24
6.5 固废环境影响调查与分析.....	25
第七章 环境风险防范、突发环境事故应急措施及预案.....	26
7.1 环境管理机构调查.....	26
7.2 环境风险和应急预案调查.....	26

7.3 排污口规范化.....	26
7.4 污染物总量控制.....	26
第八章 环境管理检查结果.....	27
8.1 “三同时”制度执行情况.....	27
8.2 环保措施落实情况调查.....	28
第九章 公众意见调查结果.....	29
9.1 调查方法和对象.....	29
9.2 调查内容.....	29
9.3 调查结果统计分析.....	30
9.4 公众参与调查结论.....	30
第十章 验收监测结论及建议.....	32
10.1 存在问题.....	32
10.2 竣工验收建议.....	33
10.3 竣工验收结论.....	33

附件：

1. 新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目竣工环境保护验收“三同时”登记表
2. 新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目环评批复
3. 新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目验收监测报告单
4. 新疆久泰化工有限公司 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目突发环境事件应急预案
5. 危险废物（焦油渣）委托处置协议
6. 垃圾清运合同
7. 环卫设施委托加工协议
8. 公众意见调查表

第一章 前言

本项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干线以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km。一期计划生产规模 4 万 t/a。2009 年 3 月，昌吉州环保局批复同意新疆久泰化工有限公司按新疆化工设计研究院编制的《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目环境影响报告书》进行建设。

根据《中华人民共和国环境保护法》及《建设项目竣工环境保护验收管理办法》（国家环境保护总局令第 13 号）等有关规定，新疆久泰化工有限公司委托昌吉州环境监测站开展新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目竣工环境保护验收调查与监测工作。

昌吉州环境监测站经现场踏勘，编制了验收监测方案，于 2016 年 11 月 2-3 日及 2017 年 2 月 9-10 日对新疆久泰化工有限公司厂区进行现场监测，编制完成了《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目竣工环境保护验收监测报告》。

第二章 验收监测依据

2.1 验收监测依据

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》（1989.12.26）
- (2) 《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目环境影响报告书》新疆化工设计研究院，2008.10）
- (3) 关于《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目环境影响报告书》的审批意见（昌州环函[2009]35 号）
- (4) 《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期

4 万 t/a 炭黑项目竣工环保验收任务委托书》（新疆久泰化工有限公司，2016 年 6 月）

（5）《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目竣工环保验收调查方案》（昌吉州环境监测站，2016 年 6 月）

（6）新疆久泰化工有限公司提供的其他有关资料。

第三章 工程概况

3.1 地理位置

阜康市位于新疆维吾尔自治区昌吉回族自治州境内、新疆维吾尔自治区中北部，地处天山东段（博格达山）北麓、准噶尔盆地南缘，位于东经 $87^{\circ} 46' - 88^{\circ} 44'$ ，北纬 $43^{\circ} 45' - 45^{\circ} 30'$ ，东邻吉木萨尔县，西与米东区接壤，南与乌鲁木齐县相望，北与阿勒泰地区富蕴县相连，境内东西最宽处 76 千米，南北最长处 198 千米。西距自治区首府乌鲁木齐市 57 千米，距昌吉回族自治州首府昌吉市 93 千米。

厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干线以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，详见图 3-1 地理位置图、图 3-2 项目卫星图。

3.2 项目投资

本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。

3.3 生产制度及定员

根据企业生产性质，生产工人按三班两倒制作息，年工作天数为 330 天。

本项目车间不设维修人员，装置的小修由全厂维修人员统一负责。项目定员 64 人，其中包括管理 3 人、炭黑装置 61 人。

3.4 建设规模与产品方案

本项目主要包括：4 万 t/a 新工艺炭黑生产线一套。

该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品（品种方案见表 3-1），各种产品产量可根据市场需求调整，还可生产其它品种，产品质量符合国家质量标准（GB3778-2003）。

表 3-1 新工艺硬质炭黑产品品种分配表

产品名称	N220	N234	N330	N375
年产量(万 t)	0.35	0.35	1	0.5

3.5 生产工艺简述

3.5.1 工艺技术方案特点

采用新型夹套式三段炭黑反应炉，可生产 10 多种硬质新工艺炭黑品种，生产能力 4 万 t/a。

装置采用 DCS 控制整个生产过程，工艺空气和燃料油采用质量流量计控制，使产品质量达到国家标准。

采用高温空气预热。空气预测温度可达 800~850℃，原料油预热温度在 200~240℃，充分回收装置预热。

在高温烟气通过空气预热器后设一台余热锅炉，产生蒸发量 4t/h、压力 1.0MPa 蒸汽。

装置收集系统选用底进气反吹风袋滤器，收集效率达 99.9% 以上。排放的尾气含尘量小于 18mg/m³。

风送系统采用热烟气输送，并设微米粉碎机确保产品 325 目筛余物达标。

装置采用湿法造粒机，系统设置废品回收装置，减少次品产量，

彻底消除炭黑生产过程中炭黑对环境的污染。

装置采用半自动大袋包装机，各泄露点安装吸尘装置，装置建成后综合技术水平可达国内先进水平。

3.5.2 主要设备选型

本项目依据技术要求选择配套设备，在满足工艺要求和保证设备性能、产品质量的前提下，本着技术先进、经济合理、生产安全的原则，关键设备全部采用国产方案。主要设备选型见表 3-2。

表 3-2 本项目炭黑生产主要设备表

序号	设备名称	设备型号规格	单位	数量
1	主供风机	C280-1.8; Q=16800Nm ³ /h	台	1
2	主滤袋器反吹风机	YB560S1-2; Q=8943Nm ³ /h	台	1
3	尾气加压风机	THWF9-26-14D; Q=589028943Nm ³ /h	台	1
4	风送风机	FWX130-2100; Q=90398943Nm ³ /h	台	1
5	再处理袋滤器反吹风机	THWF9-19-127.1D; Q=8206Nm ³ /h	台	1
6	回流风机	THWF9-19-7.1D; Q=8144Nm ³ /h	台	1
7	燃烧炉空气鼓风机	Q=4651Nm ³ /h	台	1
8	废气增压机	Q=25916Nm ³ /h	台	1
9	再处理风机	Q=5512Nm ³ /h	台	1
10	微米粉碎机	3.5t/h	台	2
11	湿法造粒机	4.4t/h	台	1
12	空气包装机	4袋/h	台	2
13	大包装机	1t	台	1
14	空气预热器	换热面积 310 m ²	台	1
15	再处理袋滤器	Q=11500Nm ³ /h	台	2
16	水箱	3t/h	台	3
17	余热锅炉给水泵	3t/h	台	1
18	添加剂罐	V=1.0m ³	个	2
19	添加剂溶解罐	V=0.2m ³	个	1
20	主袋滤器	烟气量 66666m ³ /h	个	6
21	废气袋滤器	烟气量 19000m ³ /h	个	4
22	沉降器	V=0.06m ³	个	1
23	粘合剂溶解罐	V=2.66m ³	个	1
24	粘合剂罐	V=2.6m ³	个	2
25	粉状炭黑储罐	V=15m ³	个	1
26	收集旋风分离器	V=12.2m ³	个	1
27	不合格品储罐	V=53.8m ³	个	1

28	产品储罐	V=1000m ³	个	2
29	回收漏斗	V=0.068m ³	个	1
30	炭黑分配器	V=0.5m ³	个	2
31	成品包装缓冲罐	V=0.5m ³	个	2
32	原料油预热器	F=27m ²	台	1
33	硬质炭黑反应炉	L=21046	台	1
34	尾气燃烧炉	卧式	台	1
35	供料输送机	3.5t/h	台	1
36	湿法提升机	3.5t/h	台	1
37	贮存提升机	3.5t/h	台	1
38	产品转向螺旋输送机	3.5t/h	台	1
39	粉状炭黑搅拌装置	大链转速 3rpm	台	1
40	筛选机	Q=3.5t/h	台	1

3.5.3 炭黑生产工艺流程简述

拟建工程炭黑生产工艺流程可分为五个阶段：

煤焦油脱水工序

原料油贮罐中的煤焦油经泵输送入原料油脱水罐。由裂解尾气反应炉产生的热空气，经换热器，将空气加热到 130-140℃后通入脱水罐（中间罐）中的空气分布器中，将原料油均匀加热到 70-80℃进行脱水，脱水的废水经专设管道排至原料油预处理系统。

裂解工序

经中间罐脱水后的煤焦油一部分作为燃料油，经燃料油预热器预热后，与预热空气混合，在燃烧器内燃烧，产生高温（1550-1600℃）高速气体进入反应器喉管段。经中间罐脱水后的煤焦油另一部分作为原料油，由油泵送入原料油预热器内，加热到 260℃左右，有切向喷入反应炉喉管处，与来自燃烧器的气体进行混合进入反应段进行裂解生成炭黑。在反应力的后部，直接把急冷水喷入含有炭黑的高温气流里进行降温。喷入的急冷水与高温烟气接触后变为水蒸气与烟气混合，烟气再经空气预热器、余热锅炉、原料油预热器和二次冷降温后，温度到 200-300℃以下，完成裂解反应，降温后气体进入炭黑收集工

序。

炭黑收集工序

由裂解工序降温后的裂解气体进入主袋滤器收集炭黑，收集下来的炭黑通过气密阀进入湿法造粒工序。主袋滤器排除的气体尾气进入气力输送系统，裂解尾气是一种良好的低热值燃料，拟建项目将尾气作为燃烧料分别用于湿法造粒工序干燥燃烧炉及尾气发电锅炉。

主袋滤器收集的炭黑用气力输送，经微米粉碎机、风送风机送至收集旋风分离器，炭黑被收集到粉状炭黑贮罐中，从旋风分离器出来的气体经回流风机送回主袋滤器进口。粉状炭黑贮罐中的炭黑经搅拌密实后，由气阀送入供料输送机进入湿法造粒机中造粒。

湿法造粒工序

由收集工序经风送风机利用空气送来的含炭黑气体，首先进入旋风分离器，分离出来的炭黑进入带有搅拌的粉状炭黑储罐进行增重，储罐中的炭黑经搅拌密实后由旋转给料器定量加入湿法造粒机，造粒水补充水经静态混合器与加入的粘合剂混合后送入湿法造粒机中。造粒后的炭黑经螺旋加料器定量加入旋转干燥机进行干燥。干燥后的颗粒炭黑送至包装工序。干燥器的热源是由尾气燃烧炉供给，尾气燃烧炉所需空气与主袋滤器排除的部分尾气一并进入尾气燃烧炉中燃烧。

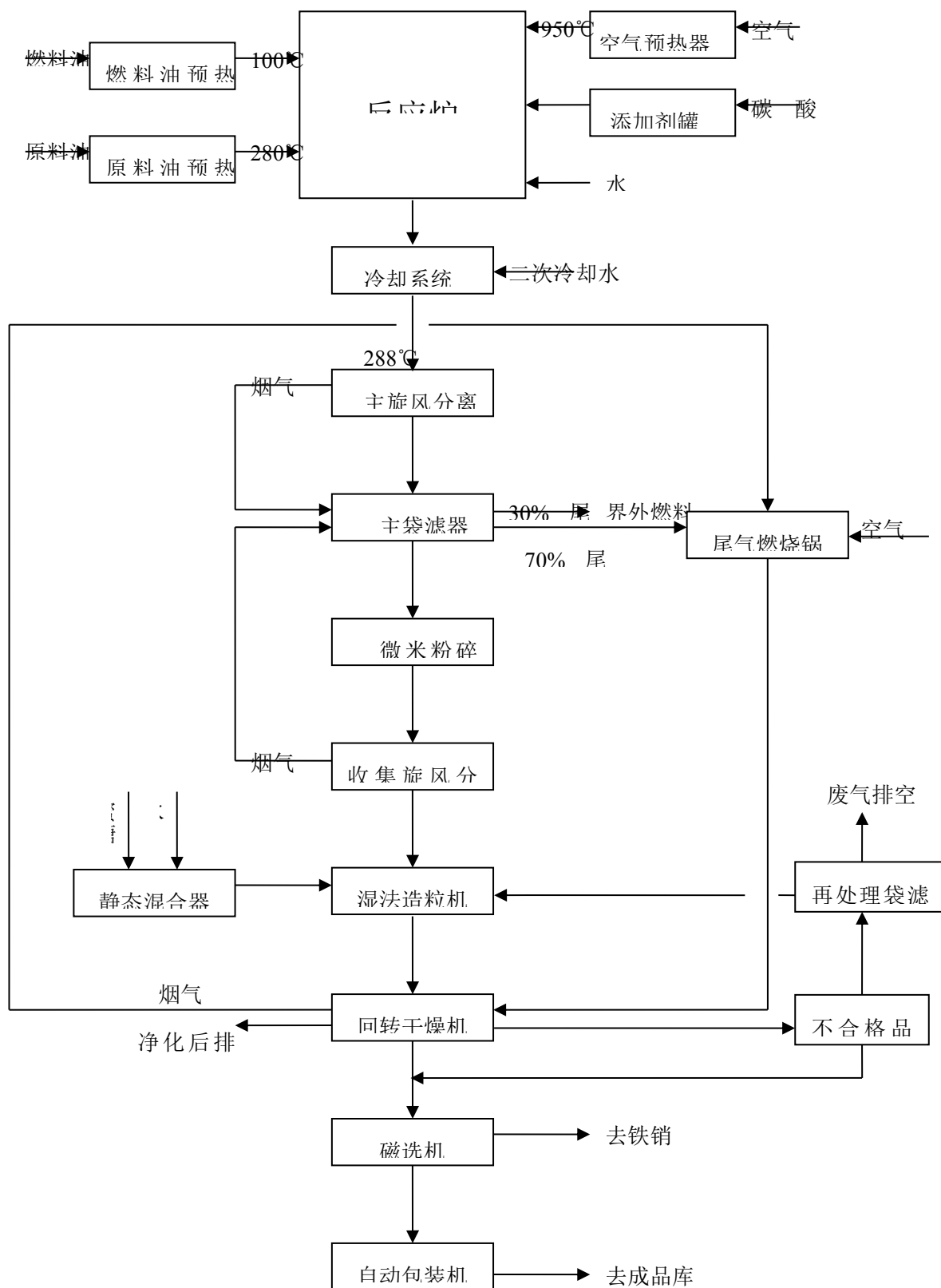
从干燥器排出的含有炭黑尘的气体，经废气加压风机送至废气袋滤器回收炭黑。系统设有不合格产品贮罐，不合格产品经再处理风机送到再处理滤袋器，与负压吸尘系统收集的炭黑气体一同到再处理袋滤器过滤后，重新进入系统回收加工。

产品包装工序

由旋转干燥机出来的颗粒炭黑进入产品提升机，经磁选机、筛分机、产品输送机、产品贮罐、产品括板运输机，最后产品包装机进行

包装，包装成品用叉车送库房入库。

炭黑生产工艺流程见图 3-3



3-3 炭黑生产工艺流程图

3.6 项目运行概况

3.6.1 给排水

本项目位于阜康市重化工工业园区西区内，园区部设有给水管网，本项目所用生产及生活用水均由城市管网供给。

本项目原料油脱水经预处理后，汇同生产工艺废水及生活废水进入厂区内污水处理站处理，同时设储水池，废水经处理达标后冬储，夏季用于地面冲洗和绿化灌溉；项目清净下水通过管道回用于生产过程中的急冷段，不外排。

3.6.2 消防设施

本工程在厂区内设有消防水池（3330m³）和消防水泵房，在乙、丙类生产车间、库房、综合楼内及罐区均设有水消防系统，在每一建筑内按《建筑灭火器设计规范》均设置一定数量的推车式和手提式灭火器。

3.6.3 供电及采暖

本项目生产装置用电由城市电网统一供给，总用电量约 1200KW，由园区电网配电站供给。

为满足冬季采暖设一台余热锅炉，把炭黑裂解后气体热量用于加热锅炉内循环水至 70℃—90℃热水供各需采暖房间冬季使用。

3.6.4 储运设施和机械运输

本项目新建 6 座 5000m³ 储油罐，6 座 600m³ 原料油工艺罐，每个油罐装料系数按 85% 考虑，油品贮存天数为 50 天，可满足企业正常生产需要。同时新建成品仓库 9000m³ 一座，可满足成品贮运和周转

的需求。

企业成品运输设施机械化水平较高设施，产品包装采用自动包装机，成品入库、装车均采用叉车转运。

3.6.5 空压站

3.6.5.1 压缩空气、净化压缩空气需要量和质量要求

表 3-3 压缩空气、净化空气需要量和质量要求表

序号	车间或工段	入口压力	班数	需要量 Nm ³ /h	质量要求	备注
1	反应炉雾化	0.69MPa	3	300	含油<8ppm，露点<-40℃ 含尘粒径≤3 μm	雾化用气
2	仪表用气	0.69MPa	3	1200		清扫滤袋、调节阀等用气
3	软管站、油储运	0.30MPa	3	400		吹扫用气

3.6.5.2 空压站规模

表 3-4 空压站主要设备一览表

序号	设备名称及规格	单位	数量	备注
1	空压机	台	4	三用一备
2	无热再生干燥器	台	3	
3	储气罐	台	2	

3.6.6 化验分析

化验分析项目包括炭黑的物理检验、化学分析和原料油分析三部分，除日常的吸碘、吸油、加热减量等分析指标由车间分析外，其余均由企业中央化验室承担。中央化验室分别设有化学、物理实验室。

3.7 工程环保投资

项目预计总投资：9890 万元，环保投资概算 687 万元，占总投资的 6.95%。项目实际投资：8000 万元，其中环保投资 592 万元，占总投资的 7.4%。

表 3-5 工程环保投资 单位：万元

名称	污染控制措施	设计投资	实际投资
废气	主滤袋除尘器	300	300
	废气袋滤器	100	100
	再处理袋滤器	50	50
原料油脱水	隔油+气浮预处理	20	10
混合废水处理	二级污水处理设备	200	30
炭黑粉尘	吸尘系统	5	5
车间无组织粉尘	负压吸尘装置	10	10
废渣	指定地点堆存	2	2
噪声	消声、屏蔽	15	15
蓄水池	废水冬储夏灌	5	60
其他	绿化等	10	10
小计		687	592

3.8 工程设计变更情况

该项目实际建成工程与环境影响报告书相比较有所变动，设计工程建设情况与实际工程建设情况对比见表 3-6。

表 3-6 设计工程建设情况与实际工程建设情况对比表

序号	名称	单位	设计指标	实际指标
1	生产能力	万吨/年	4	2.2
2	生产规模		新疆久泰化工有限 公司 12 万 t/a 新工艺	新疆久泰化工有限 公司 12 万 t/a 新工艺

			炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目	炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目
3	生活污水处理方式		集中收集后经二级生化污水处理站处理后冬储夏灌或冲洗地面	与设计指标相符
4	总投资	万元	9890	8000
5	环保投资	万元	687	592

第四章 环评意见及环评批复要求

4.1 环评结论

4.1.1 总体结论

新疆久泰有限责任公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kWh 尾气发电项目，以煤焦油为主要原料采用新工艺生产炭黑，同时利用炭黑裂解尾气发电，符合国家产业政策及发展循环经济的要求。拟建项目厂址位于重化工业基地西侧，位于阜康市东南约 18km，厂界西南偏西 1km 处有阜康冶炼厂、以南 1.1km 处有吐乌大高等级公路、以北 2.5km 处有 216 国道（S303 省道）、西 2km 处有乌-甘铁路小黄山车站、北 1.2km 处为东湾园林场场部。在采取相应的治理措施，对成产过程中排放的“三废”及噪声处理后，对环境的影响较小，从环境保护角度评价可行。

4.1.2 工程分析结论

项目运营期产生的有组织废气经相应的治理措施后，在正常工况

下各污染物的排放可满足《大气污染物综合排放标准》中新污染源二级标准的要求；无组织炭黑粉尘及无组织非甲烷总烃气体，经厂房负压、吸尘、滤袋、活性炭吸附等措施也可满足《大气污染综合排放标准》中新污染源二级标准的要求。

针对本项目的废水采用清污、分类处理的原则，原料油脱水经预处理后汇同其它工艺废水进入二级生化污水处理站，达到《污水综合排放标准》中新污染源二级标准后回用于地面冲洗水及企业绿化用水，冬储夏灌。清净下水通过管道回用于生产过程中的急冷水。

废渣包括废滤袋、废耐火材料、污水处理系统排放的污泥、包装过程中产生的废包装袋以及职工的生活垃圾，均为无毒无害的一般性废物，集中堆放，综合利用或定期拉运至环卫部门指定地点排放；5年一次清罐工作产生的废渣，由有资质的清罐单位拉走处理；预处理工序产生的石油类物质先引流至钢池内，拉运至干燥燃烧炉作为燃料。

噪声主要产生于风机、泵、压缩机及发电机，噪声值在 85~95dB (A) 之间。

4.1.3 环境现状调查结论

评价区环境空气中 TSP、SO₂、NO₂ 日均浓度符合《环境空气质量标准》二级标准。单项污染指数排序为 I TSP > I NO₂ > I SO₂，区域环境空气中的主要污染为 TSP。

各监测项目监测数据均符合《地下水环境质量标准》中 III 类标准，总体而言该区域含水层地下水水质较好，基本未受认为影响。

昼夜监测值均符合《城市区域环境噪声标准》中的 3 类标准。

4.1.4 环境影响预测结论

正常生产情况时，在有风及静风条件下，B、D、E 类稳定度拟建

项目排放的废气污染物在距源任意点落地浓度及关心点浓度均小于相应的环境质量标准限值，贡献很小。

原料油脱水经预处理后汇同其它工艺废水进入二级生化处理系统，达标后用于地面冲洗及企业绿化，且设有蓄水池冬储夏灌，对区域水环境影响极小。

固体废物按不同类别妥善处理，不会对周边环境造成影响。

噪声源产生的噪声经过屏蔽、距离衰减后，到达厂界时的贡献值及与背景值的叠加值后，厂界昼间及夜间最大跌价值《工业企业厂界噪声标准》3 类标准，不会降低声环境级别。

施工期对生态环境造成的影响，经相应的缓解措施后可降低至最小。项目建成投产后，“三废”采用治理措施对区域环境的影响极小，且由于达标废水绿化，清净水的排放会对区域生态环境产生一定有利的影响。

4.1.5 风险评估结论

本次风险评价对本项目生产运营过程中存在的风险进行了分析，并以柴油类比煤焦油分析了发生火灾和爆炸可能会造成的危害，项目在发生泄露、处理设施故障、火灾、爆炸等非正常工况时会对周边环境造成一定影响。企业应制定严格的风险防范措施及应急预案，降低风险发生的机率及在发生风险时将影响控制在最低范围内。

4.1.6 治理措施结论

拟建项目通过采用先进工艺，使用尾气燃烧、废气袋滤器、再处理袋滤器、吸尘装置、活性炭吸附等措施，采用的治理措施成熟可靠，处理效率高，有成功的运行实例，正常情况下，可保证各污染物达标排放。

原料油脱水采取隔油+气浮预处理措施后与其它工艺废水进入二

级生化污水处理系统，所采用的处理工艺成熟可靠，可有效降低污染物的排放，保证出水稳定达标。

采用消声降噪、房屋屏蔽等有效的治理措施，可降低各设备噪声对厂界的贡献值。

针对不同类型的固体废弃物采用不同的处理处置方式，可有效的避免对周边环境造成的影响。

4.1.7 清洁生产结论

从工程角度分析，装置采用国外九十年代初的国际先进生产工艺，以高效耐用的滤袋作滤材，采用湿法造粒工艺，配置有较完善的吸尘和废炭黑回收系统，对炭黑尾气进行利用，将 SO₂ 和炭黑粉尘排放量减少到最小限度，全部可以达到相关标准。

建设单位今后在，设计及生产中应从设备选用、污染防治、固体废弃物综合利用、生产管理等方面，进一步采取措施，提高清洁生产水平。

4.1.8 公众参与结论

由公众参与调查统计结果可以看出，该项目的实施得到了公众的认可。大部分公众对该项目的建设持积极态度，企业应加大宣传力度，同时落实和完善环保治理措施。

4.2 环境影响报告书批复

昌吉回族自治州环境保护局昌州环函[2009]35 号文对新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目环境影响报告书批复的主要内容如下：

由新疆化工设计院编报的《12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000Kw 尾气发电项目环境影响报告书》及阜康市环保局的审查意见（阜环函[2008]78 号）收悉，根据专家评审意见，

经我局研究，现批复如下：

一、该项目位于阜康市重化工业园区西区，西距阜康市区 18 km，南距国道 216 线约 2 km。项目总投资 9890 万元，其中：环保投资 687 万元，为新建项目采用硬质新工艺炭黑生产技术，生产 N200、N300 系列炭黑产品，总计划生产规模 12 万 t/a，本项目包括一期 4 万 t/a 新工艺炭黑生产线一套及 2 套 3000kw 尾气发电机组、新建以裂解尾气为燃料的专用锅炉。

本项目符合国家产业政策，选址符合阜康市总体规划，我同意项目建设。

二、项目建设必须严格遵守环境保护法律法规，认真落实环评报告书提出的各项环保措施，确保各项污染物长期稳定达标排放并重点做好以下工作：

1、为减少袋滤尾气和包装工序产生炭黑尘污染，生产装置配备主袋滤器、再处理带滤器、高效反吹风袋，使空气中炭黑的粉尘浓度达《工业企业设计卫生标准》和《车间空气中炭黑粉尘卫生标准》（GB10330-89）要求，有害气体污染物浓度的排放量符合《大气污染物排放标准》（GB16297-1996）标准；尾气全部利用作燃烧炉和尾气锅炉的燃料。

2、生产废水中的原料油脱水经预处理后汇同其它工艺废水一同经二级生化污水处理后，达到《污水综合排放标准》二级标准和《农田灌溉水质标准》后用于急冷水、地面冲洗和绿化，废水不外排。

3、选用低噪声设备，并采取消声、减震等措施，厂界噪声达标

排放。

4、清罐废水必须委托有资质的企业定点处理和清运。

5、加强厂区的生态保护及绿化工作，厂区绿化面积达 25%以上，切实做好绿化隔离带的建设，做到厂区与周围环境相协调。

6、严格按照报告中风险事故灾害评价提出的防范措施，加强安全防护工作，避免安全事故引发的环境安全事故发生。

三、建设项目的性质、规模、地点或采用的生产工艺等发生重大变动时，必须重新报批环境影响评价文件。

四、本项目阜康市环保局核算污染物年排放总量控制指标为：SO₂：80t/a、COD：2t/a。由阜康市环保局从本地污染物排放总量控制计划指标中解决。

五、建设单位要严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”管理制度、工程竣工后，必须按规定程序向我局申请建设项目竣工环境保护验收，合格后方可正式投入运营。

委托昌吉州环境监察支队和阜康市环保局共同对该项目进行环境保护监督管理。

第五章 验收监测标准

5.1 废水污染物排放标准

本项目所排放的生活污水执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的二级标准，详见表 5-1。

表 5-1 废水污染物排放标准 单位：mg/L（pH 无量纲）

主要污染物	标准限值	标准来源
-------	------	------

pH	6~9	GB8978—1996
BOD	60	
COD	150	
SS	200	
NH ₃ -N	25	
石油类	10	

5.2 大气污染物排放标准

无组织排放标准执行《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。详见表 5-2。

表 5-2 大气无组织排放限值

污染物	监控点	厂界四周
		无组织排放限值 (mg/Nm ³) (监控点或参考点浓度值)
颗粒物	周界外浓	1.0
非甲烷总 烃	度最高点 (1)	5.0

注 (1)：周界外浓度最高点一般应设置于无组织排放源下风向的单位周界外 10 米范围内，若预计无组织排放的最大落地浓度点超出 10 米范围，可将监控移至该预计浓度最高点

5.3 噪声排放标准

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 类区标准值。详见表 5-3。

表 5-3 工业企业厂界环境噪声排放标准 单位：dB(A)

项目	标准限值	执行类别	标准来源
昼间噪声	65	3 类	GB12348-2008
夜间噪声	55	3 类	

5.4 废气污染物排放标准

尾气燃烧炉、再处理滤袋排气筒、尾气锅炉废气排放均执行《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 表 2 中标准，见表 5-4。

表 5-4 大气污染物综合排放标准 单位：mg/m³

项目	标准限值	标准来源
颗粒物	18	GB16297-1996
二氧化硫	550	
氮氧化物	240	

5.5 总量控制指标

本项目总量控制指标：二氧化硫 80t/a、化学需氧量 2t/a。

第六章 验收监测内容、结果及分析评价

6.1 验收监测期间工况

本次验收监测期间，建设项目中各生产工序运行稳定，生产正常，监测期间生产负荷达到实际生产能力的 75%，满足验收监测的要求。

6.2 废水监测

本项目原料油脱水经预处理后，汇同生产工艺废水及生活废水进入厂区内污水处理站处理，同时设储水池，废水经处理满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 的二级标准后，冬储夏季用于地面冲洗和绿化灌溉；项目清净下水通过管道回用于生产过程中的急冷段，不外排。

6.2.1 监测内容

监测点位：在污水处理设施后排放口设 1 点。详图见附页。

监测项目：pH、SS、氨氮、COD_{Cr}、BOD₅、石油类

监测频次：连续 2 天，每天 4 次

6.2.2 监测方法

表 6-1 监测分析方法

序号	项目名称	监测分析方法
1	pH	玻璃电极法（GB/T6920-1986）
2	SS	重量法（GB 11901-89）
3	氨氮	纳氏试剂分光光度法（HJ 535-2009）
4	COD _{Cr}	重铬酸盐法（GB/T 11914-89）
5	BOD ₅	稀释与接种法（HJ 505-2009）
6	石油类	红外分光光度法(HJ637-2012)

6.2.3 质量保证措施

本次验收严格按照《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T91-2002）、《水污染物排放总量监测技术规范》（HJ/T92-2002）的要求进行采集、运输、保存，实施全过程质量保证。所有监测人员均持证上岗。

6.2.4 废水监测结果

监测结果见表 6-2。

表 6-2 废水监测结果 单位：mg/L（pH 无量纲）

时间	点位	pH	SS	COD _{Cr}	BOD ₅	氨氮	石油类	
11 月 2 日	污水处理设	8.33-8.42	55	68	26.3	0.665	0.84	
11 月 3 日	施排口	8.30-8.39	58	81	21.9	0.707	1.23	
标准限值		6~9	300	150	60	25	10	
达标情况		达标	达标	达标	达标	达标	达标	
备注		监测结果为日均值						

监测结果显示，污水处理设施排口 pH 值为 8.30-8.42、悬浮物浓度为 55-58mg/L、化学需氧量浓度为 68-81 mg/L、五日生化需氧量浓度为 21.9-26.3 mg/L、氨氮浓度为 0.665-0.707mg/L、石油类浓度为 0.84-1.23mg/L，各项污染物指标均未超过《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的二级标准限值。

6.3 废气监测

本项目无组织废气主要为工艺过程中炭黑贮存提升机、螺旋输送机及包装机等部位散逸出的炭黑；生产原材料以煤焦油为主，在加热及脱水过程中散逸的及储油罐瞬间、局部产生少量非甲烷总烃气体。

有组织废气来自再处理滤袋排气筒及炭黑裂解尾气经干燥燃烧炉和尾气锅炉燃烧产生的烟气及含炭黑粉尘气体。

6.3.1 监测内容

	无组织废气	有组织废气
监测点位 (详图见附页)	上风向不受生产影响处设 1 个参照点，下风向设 3 个监控点	两个再处理滤袋排气筒、1 个尾气燃烧炉、1 个锅炉除尘后各设一个监测点，共 4 个监测点
监测项目	总悬浮颗粒物、非甲烷总烃	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物
监测频次	连续监测 2 天，每天监测 4 次	连续监测 2 天，每天监测 3 次

6.3.2 监测方法

有组织废气监测分析方法依据《固定源废气监测及技术规范》（HJ/T397-2007）；无组织废气监测分析方法依据《空气和废气监测分析方法》（第四版）进行。监测分析方法依据表 6-3 进行。

表 6-3 废气监测分析方法

污染物		监测方法
有组织废气	烟尘	《固定污染源排气中颗粒物测定于气态污染物的采样方法》 GB/T16157-1996
	SO ₂	《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定点位电解法》HJ/T57-2000
	NO _X	固定污染源排气中氮氧化物的测定 定点位电解法》HJ/T693-2014
无组织废气	TSP	总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T15432-1995
	非甲烷总烃	气相色谱法 HJ/T38-1999

6.3.3 质量保证措施

- (1) 滤筒进行 10%空白实验。
- (2) 二次测试废气流量相对误差不得超过 20%，若 2 次测试流量误差超过 20%，样品作废，重新进行测试。
- (3) 开展监测工作前对所有测试仪器进行校验。
- (4) 监测人员持证上岗，严格按照有关规范进行现场测试。
- (5) 监测期间设备负荷必须达到设计负荷的 75%以上。

6.3.4 废气监测结果

6.3.4.1 无组织废气监测结果

表 6-4 厂区总悬浮颗粒物监测结果 单位：mg/m³

日期		监测地点	监测地点				标准限制	达标情况
			1#	2#	3#	4#		
TSP	11 月 2 日	11:00~12:00	0.504	0.319	0.438	0.279	1.0	达标
		13:00~14:00	0.590	0.321	0.553	0.281	1.0	达标
		16:00~17:00	0.502	0.428	0.437	0.262	1.0	达标
		18:00~19:00	0.494	0.241	0.417	0.318	1.0	达标
	11 月 3 日	11:00~12:00	0.426	0.426	0.509	0.224	1.0	达标
		13:00~14:00	0.527	0.333	0.477	0.338	1.0	达标

	16:00~17:00	0.473	0.375	0.425	0.210	1.0	达标
	18:00~19:00	0.509	0.388	0.451	0.230	1.0	达标

表 6-5 厂区非甲烷总烃监测结果 单位: mg/m³

监测时间	监测结果			
	1#	2#	3#	4#
第一天	0.56-0.93	0.64-0.88	0.76-0.86	0.74-0.90
第二天	0.77-0.85	0.81-0.88	0.73-1.43	0.84-0.87
标准限值	5.0			
达标情况	达标	达标	达标	达标

监测结果显示, 厂区非甲烷总烃浓度最大值为 1.43mg/m³, 所有监测值均未超过《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)中的排放标准限值。

6.3.4.2 有组织废气监测结果

表 6-6 锅炉(SZL4-L25-A11)监测结果

频次	烟尘		SO ₂		NO _x	
	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h
1	16.0	0.12	19	0.14	209	1.54
2	17.7	0.14	19	0.15	223	1.71
3	14.1	0.10	12	0.09	201	1.44
4	15.6	0.11	15	0.11	215	1.55
5	16.7	0.13	15	0.12	220	1.71
6	14.6	0.11	12	0.09	204	1.49
标准值	18	/	550	/	240	/
达标情况	达标	/	达标	/	达标	/

表 6-7 尾气燃烧炉监测结果

频次	烟尘	SO ₂	NO _x
----	----	-----------------	-----------------

	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h
1	10.1	0.28	49	1.38	195	5.49
2	11.4	0.31	52	1.45	191	5.34
3	10.3	0.31	49	1.47	191	5.70
4	11.0	0.31	54	1.51	189	5.24
5	11.8	0.35	57	1.70	193	5.74
6	11.5	0.33	52	1.48	189	5.41
标准值	18	/	550	/	240	/
达标 情况	达标	/	达标	/	达标	/

表 6-8 再处理滤袋排气筒 1#监测结果

频次	烟尘		SO ₂		NO _x	
	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h
1	8.45	0.04	3	0.01	2	0.01
2	9.33	0.04	6	0.02	4	0.02
3	8.55	0.04	3	0.01	2	0.01
4	9.95	0.04	6	0.03	2	0.01
5	9.73	0.04	6	0.02	4	0.02
6	9.87	0.04	3	0.01	4	0.02
标准值	18	/	550	/	240	/
达标 情况	达标	/	达标	/	达标	/

表 6-9 再处理滤袋排气筒 2#监测结果

频次	烟尘		SO ₂		NO _x	
	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h	折算浓度 mg/Ndm ³	排放速率 kg/h
1	9.23	0.03	3	0.01	2	0.01
2	11.9	0.03	6	0.02	2	0.01

3	10.5	0.03	6	0.02	2	0.01
4	9.34	0.03	3	0.01	4	0.01
5	7.78	0.02	9	0.03	2	0.01
6	10.1	0.03	6	0.02	2	0.01
标准值	18	/	550	/	240	/
达标情况	达标	/	达标	/	达标	/

监测结果表明，两个再处理滤袋排气筒、1 个尾气燃烧炉、1 个锅炉的各项污染物指标均未超过《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的标准限值。

6.4 噪声监测

本项目主要噪声源为离心式鼓风机、离心式引风机、水泵、汽轮机等。企业西邻新疆宜中天环保科技有限公司阜康市化工厂，噪声干扰大无法监测。

6.4.1 监测内容

监测点位：在厂界东、南、北布设 3 个监测点。详图见附页。

监测项目：昼、夜间噪声

监测频次：连续监测 2 天，每天昼夜各 1 次。

6.4.2 监测方法

按照《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）进行监测。

6.4.3 质量保证措施

噪声监测的测量仪器精度、气象条件和采样方式等应符合相应技术规范要求。噪声测量仪器在每次测量前后须在现场用声校准器进行声校准。

6.4.4 噪声监测结果

表 6-9 厂区厂界噪声监测结果

监测点位	测点位置	昼间 dB (A)	夜间 dB (A)
1	厂界东面噪声	52.8	50.8
		53.0	51.0
2	厂界南面噪声	48.7	48.5
		48.2	48.4
3	厂界北面噪声	49.1	49.1
		49.4	49.9
标准限值		65 dB(A)	55 dB(A)
达标情况		达标	达标
备注	噪声监测点位见厂区监测点位图		

经监测，厂界东、南、北侧昼间、夜间噪声均未超过《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类区标准限值。

6.5 固体废物

本项目生产过程中产生的固废主要为废滤袋、包装袋、含油废渣、隔油、气浮排油等，生活垃圾的产生量按 0.5kg/d·人计，劳动定员 64 人，则生活垃圾产生量约为 32kg/d（6.72t/a）。

表 6-10 固废产生一览表

序号	固废名称	组成特性及数据	产生量(t/a)
1	废滤袋	玻璃纤维毡	4
2	废包装袋	纸袋	5
3	废耐火材料	炉砖等	13
4	生活垃圾	垃圾	6.72
5	含油废渣	油罐沉积渣	1.5/5 年
6	隔油、气浮排油	石油类杂质	0.2

本项目生产过程中产生的固废及生活垃圾由阜康成隆垃圾处置有限责任公司负责清运，含油废渣等危险废物由新疆鑫联煤化工有限

公司处置，该公司与具有资质的危废处理中心签订相关协议。

第七章 环境风险防范、突发环境事故应急措施及预案

7.1 环境管理机构调查

新疆久泰化工有限公司为建立职责明确，规范有序和高效到位的公司环保管理监督机构，做到生产发展与环境保护和谐统一，成立了以厂长为组长的环境保护领导小组，并下设常务办公室，职责主要是负责新疆久泰化工有限公司厂区日常的环保工作，贯彻国家及主管行业的各项环保工作方针、政策；负责厂区内一切环保设施的正常运行，保证其发挥最大的治理效益；定期对全厂员工开展环境保护宣传工作，制定绿化方案、地质灾害及环境污染应急预案。

新疆久泰化工有限公司厂区建立有环境保护管理档案，在日常管理中需进一步加强管理，制定相应的环境保护管理制度。

7.2 环境风险和应急预案调查

新疆久泰化工有限公司厂区制定有相关环境风险应急预案，但预案内容仍不完善。厂方应在积极排查本工程环境风险生产环节基础上，在当地环保部门的监督指导下，补充完善该厂的环境风险防范应急预案，从而对环境风险进行有效控制。

7.3 排污口规范化

新疆久泰化工有限公司厂区废水排放口均未设有环境监测采样点，未设立规范化的污染物排放标识牌。

7.4 污染物总量控制

根据本项目环评批复要求，该厂运行后，项目主要污染物总量控制指标为：二氧化硫 80 吨/年；化学需氧量 2 吨/年。厂区废水不外

排，化学需氧量年排放量为零，二氧化硫年排放总量见表 7-1。

表 7-1 主要污染物排放总量结果

	排放源	污染物名称	年排放总量	核定总量	达标情况
大气污染物	两个再处理滤袋排气筒、1 个尾气燃烧炉、1 个锅炉	SO ₂	1.31 吨/年	80 吨/年	达标

从表 7-1 结果看，该厂主要污染物年排放总量未超过环评批复中总量的要求限值。

第八章 环境管理检查结果

8.1 “三同时”制度执行情况

新疆久泰化工有限公司新工艺炭黑生产线一期项目按照《环评法》的要求，履行了相关环境保护手续，2008 年 10 月委托新疆化工设计研究院编制完成《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000KW 尾气发电项目环境影响报告书》，昌吉州环保局 2009 年 3 月以昌州环函[2009]35 号文“关于《新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000KW 尾气发电项目环境影响报告书》的审批意见”进行了批复，作为该厂建设环境保护工作的重要依据。

项目建设初期能认真贯彻执行《环境影响评价法》、国家建设项目环境管理制度。在施工阶段，建设单位按施工程序，基本实现了环保工程与主体工程建设同步实施的目标。项目在竣工验收阶段，建设单位将环保工作作为工程验收的一个重要环节，将环保工作列入了运

营期的一项重要工作。

从项目“三同时”执行情况看，新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目基本实现了环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用。

8.2 环保措施落实情况调查

项目在施工及运营期已采取的环境保护措施，与环境影响报告书所提出的环保措施，以及环保行政主管部门批复要求的对比情况见表 8-1。

表 8-1 环评、环评批复内容及现场实际情况

序号	环评要求	批复要求	现场实际情况
1	正常生产情况时，在有风及静风条件下，B、D、E 类稳定度拟建项目排放的废气污染物在距源任意点落地浓度及关心点浓度均小于相应的环境质量标准限值。	为减少袋滤尾气和包装工序产生炭黑尘污染，生产装置配备主袋滤器、再处理带滤器、高效反吹风袋，使空气中炭黑的粉尘浓度达《工业企业设计卫生标准》和《车间空气中炭黑粉尘卫生标准》（GB10330-89）要求，有害气体污染物浓度的排放量符合《大气污染物排放标准》（GB1629-1996）标准；尾气全部利用作燃烧炉和尾气锅炉的燃料。	与环评及批复要求相符
2	原料油脱水经预处理后汇同其它工艺废水进入二级生化处理系统，达标《污水综合排放标准》新污染源二级标准的同时满足《农田灌溉水质标准》后回用于急冷水、地面冲洗及企业绿化，且设有蓄水池冬储夏灌。	生产废水中的原料油脱水经预处理后汇同其它工艺废水一同经二级生化污水处理后，达到《污水综合排放标准》二级标准和《农田灌溉水质标准》后用于急冷水、地面冲洗和绿化，废水不外排。	与环评及批复要求相符
3	厂界昼间及夜间最大叠加值均达到《工业企业厂界噪声标准》3 类标准	选用低噪声设备，并采取消声、减震等措施，厂界噪声达标排放。	与环评及批复要求相符
4	固体废物按不同类别妥善处理，不会对周边环境造成影响，同时要求企业清罐产生的油渣物质必须委托有资质的专业部门及单位处理，不能自行处	清罐废水必须委托有资质的企业定点处理和清运。	与环评及批复要求相符

	理及存放。		
5		加强厂区的生态保护及绿化工作，厂区绿化面积达 25%以上，切实做好绿化隔离带的建设，做到厂区与周围环境相协调。	绿化面积不足 25%
6		本项目阜康市环保局核算污染物年排放总量控制指标为：SO ₂ ：80T/A、COD：2T/A。由阜康市环保局从本地污染物排放总量控制计划指标中解决。	与环评及批复要求相符

根据对比情况可知，本项目在建设中和运营以来主要环保措施得到了落实，但还有部分措施待进一步完善。

第九章 公众意见调查结果

9.1 调查方法和对象

本次公众参与调查对象为当地环保局工作人员、现场环境监测人员、厂区生产及管理人员及厂区附近居民等，共调查 50 人。调查方式以口头调查、电话调查、走访调查与问卷调查相结合。

9.2 调查内容

- 是否了解该项目的内容及实施情况
- 本项目对您部门（或个人）是否有环境方面重大影响
- 项目建设运营对区域环境的主要影响
- 项目建设运营期间环境保护管理措施
- 是否支持本项目建设
- 希望建设运营单位改进的环境保护措施
- 是否满意项目的环保工作

9.3 调查结果统计分析

(1) 大部分被调查者（90%以上）基本了解项目的建设内容及实施情况，这些人主要是环保部门的工作人员和厂区生产及管理人员，对项目的建设及运行持支持和肯定的态度，认为其对地方经济发展有促进作用。而少数（5%）被调查者（附近居民）不了解本项目具体建设内容，但对项目的建设及运行也持支持态度。

(2) 被调查者普遍认为（100%）项目建设运营应按环评及批复的要求做好废水、废气、固废等防治工作，避免对当地环境造成不良影响。被调查者无人反映项目试运营中发生过重大的环境污染事故。

(3) 被调查的厂区工作人员及现场监测人员（占被调查者总数的 60%）认为厂方应在绿化方面采取进一步措施。

(4) 部分被调查者（占被调查者总数的 20%）希望企业能够尽快制定切合实际的相关环境保护管理的规章、制度，制定各环保设施的正常运转及环保设施停运后的污染防治应急措施等，并严格执行有关环保法律法规及各项环境管理规章、制度。

(5) 95.6%受调查公众对工程的环保工作表示满意和基本满意。

9.4 公众参与调查结论

经统计，90%以上的受调查公众支持项目的建设，对本项目的建设运行基本表示赞成，普遍认为该项目的建成及运行对项目所在地经济的发展起到重要的推动作用，95.6%受调查公众对工程的环保工作表示满意和基本满意；但部分公众对该项目建设及运营过程提出了一些意见，如绿化问题，严格执行相关环境保护管理制度问题等。因此，建议企业一定要根据实际情况，采取切实可行的措施，切实做好环境保护工作并解决好与群众切身利益相关的上述问题。

表 9-1 公众意见统计表

调查内容		观点	人数
施工期	噪声对您的影响程度	没有影响	48
		影响较轻	2
		影响较重	0
	扬尘对您的影响程度	没有影响	47
		影响较轻	3
		影响较重	0
	废水对您的影响程度	没有影响	50
		影响较轻	0
		影响较重	0
	是否有扰民现象或纠纷	有影响	0
没有影响		50	
试生产期	废气对您的活影响程度	没有影响	50
		影响较轻	0
		影响较重	0
	废水对您的影响程度	没有影响	50
		影响较轻	0
		影响较重	0
	噪声对您的影响程度	没有影响	49
		影响较轻	1
		影响较重	0
	固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响	50
		影响较轻	0
		影响较重	0
	是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	0
		没有	50
您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	47
		较满意	3
		不满意	0

第十章 验收监测结论及建议

10.1 验收监测主要结论

新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目环境保护验收监测及现场检查结论如下：

1. 总体部分

工程自 2008 年 8 月起开始分步建设，各项目从立项、环评、初步设计、竣工环保验收申请手续齐全，该工程落实了环评报告及州环保局环评批复中的环保措施。验收监测期间，被监测设施的生产设备达到了验收监测所规定的生产负荷，主要环保设施运行正常、稳定，验收结果如实地反映了该厂区的实际排污状况。

2. 废水部分

污水处理设施排口 pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、石油类浓度均未超过《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 中的二级标准限值。处理后的废水冬储夏季用于地面冲洗和绿化灌溉；项目清净下水通过管道回用于生产过程中的急冷段，不外排。

3. 废气部分

无组织废气：厂区总悬浮颗粒物浓度最大值为 0.590mg/m³，厂区非甲烷总烃浓度最大值为 1.43mg/m³，所有监测值均未超过《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 中的排放标准限值。

有组织废气：两个再处理滤袋排气筒、1 个尾气燃烧炉、1 个锅炉的烟尘、二氧化硫、氮氧化物均未超过《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 表 2 中的标准限值。

4. 噪声部分

厂区西邻新疆宜中天环保科技有限公司阜康市化工厂，噪声干扰大无法监测。厂界东、南、北侧昼间、夜间噪声均未超过《工业企业厂界噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类区标准限值。

5. 固废部分

生产固废及生活垃圾由阜康成隆垃圾处置有限责任公司负责清运，含油废渣等危险废物由新疆鑫联煤化工有限公司处置，该公司与具有资质的危废处理中心签订相关协议。

6. 污染物排放总量部分

厂区废水不外排，化学需氧量年排放量为零，二氧化硫年排放总量为 1.31 吨/年，低于“环评”审批意见中确定的总量指标。

7. 院内绿化情况

院内绿化面积未达到 25%。

8. 公众意见调查

从公众意见调查结果可以看出，厂区周边居住群众认为该项目影响较轻或基本无影响。

10.2 存在问题

- 1、厂区没有编制绿化规划方案，绿化面积达不到批复要求。
- 2、厂区地表裸露较多，易造成扬尘。
- 3、滤袋除尘器中的骨架、废滤袋及废包装袋清理不及时，大量堆放在厂区内，容易造成二次污染。
- 4、生活垃圾随意堆放，没有统一堆放在垃圾池；备用烟煤露天堆放。
- 5、排污口未按照规范化建设要求设立标识标牌。

10.2 竣工验收建议

1、加强厂区的生态保护及绿化工作，厂区绿化面积达 25%以上，切实做好绿化隔离带的建设，做到厂区与周围环境相协调。

2、建设单位今后应做好厂区环境保护规划，完善相关方案和措施。

3、进一步做好厂区道路、地表清理整治、防尘及厂区绿化等工作。

4、及时清理滤袋除尘器中的骨架、废滤袋及废包装袋等固体废物，避免造成二次污染。

5、生活垃圾全部入池，及时处理，备用烟煤加盖篷布，避免四处随风飘散污染环境。

6、加强企业的环境管理，完善相关制度和机构，保证各项治理措施发挥有效作用。按照排污口规范化建设要求，规范整治排污口，设立标识标牌。

综上所述，新疆久泰化工有限公司新工艺炭黑生产线一期项目建设单位基本落实了环评报告书、批复文件提出的环保措施及要求，建立了企业环境保护管理制度，环保档案资料较齐全。经验收监测主要污染物均达标排放，基本符合环保验收条件，在完成以上问题整改后原则同意通过竣工环保验收。

建设项目环境保护“三同时”竣工验收登记表

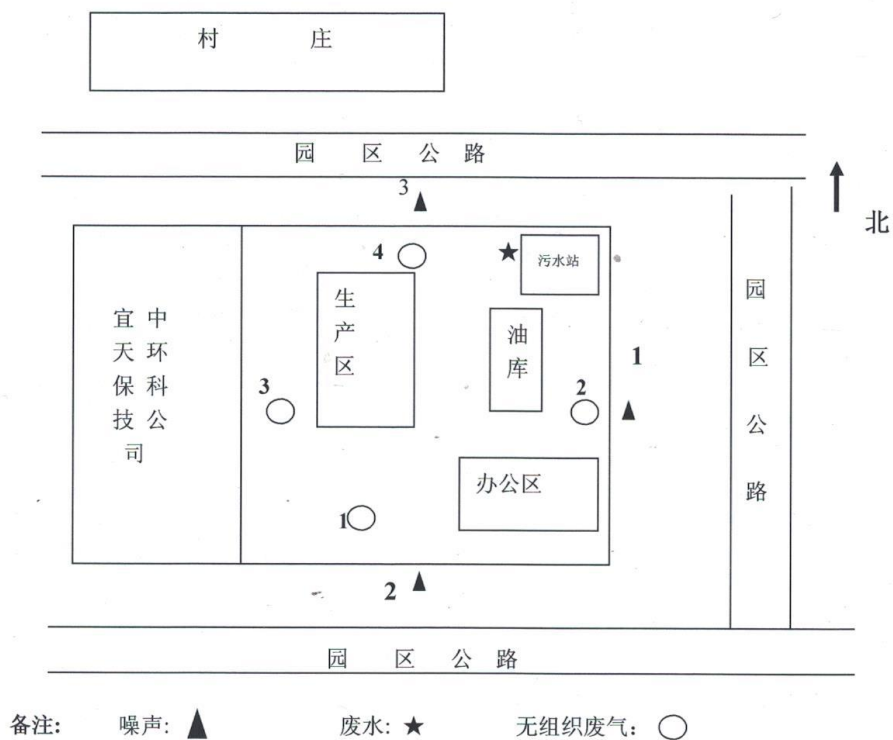
编号：2016-CJHJY-035

建设项目名称	新疆久泰化工有限公司 12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑项目			建设地点	阜康市重化工工业园区境内						
建设单位	新疆久泰化工有限公司			邮编	831500	电话	18199503719				
行业类别	化工业		项目性质			新建					
设计生产能力	年产炭黑 4 万吨		建设项目开工日期			2008 年 8 月					
实际生产能力	年产炭黑 2.2 万吨		投入试运行日期			2016 年 6 月 1 日					
初步设计审批单位	阜康市发改委		文号			阜发改投资[2008]67 号					
环保验收审批部门	昌吉州环保局		文号	昌州环函[2009]35 号		时间	2009 年 3 月				
环评报告书编制单位	新疆化工设计研究院			投资总概算		9890 万元					
环保设施设计单位	新疆化工设计研究院		环保投资概算			687 万元		比例	6.95%		
环保设施施工单位	四川乐山市嘉陵工程建设有限公司					实际总投资		8000 万元			
环保验收监测单位	昌吉州环境监测站			环保投资		592 万元		比例	7.4%		
废水治理	废气治理		噪声治理		固废治理		绿化及生态		其它		
100	465		15		2		10		/		
废水处理能力	/		废气处理设施能力			/					
污 染 控 制 指 标											
控 制 项 目	原有排放量 (1)	新建部分产生量 (2)	新建部分处理削减量 (3)	以新带老削减量 (4)	排放增减量 (5)	排放总量 (6)	允许排放量 (7)	区域削减量 (8)	处理前浓度 (9)	实际排放浓度 (10)	允许排放浓度 (11)
二氧化硫						1.31	80				
化学需氧量						0	0.0002				

单位：废气量：吨/年；废水、固废量：万吨/年；水中汞、镉、铅、砷、六价铬、氰化物为千克/年，其它项目均为吨/年；废水浓度：毫克/升；废气浓度：毫克/立方米；

注：此表由监测单位填写，附在报告书（表）最后一页。此表最后一格为该项目的特征污染物。

监测点位设置示意图



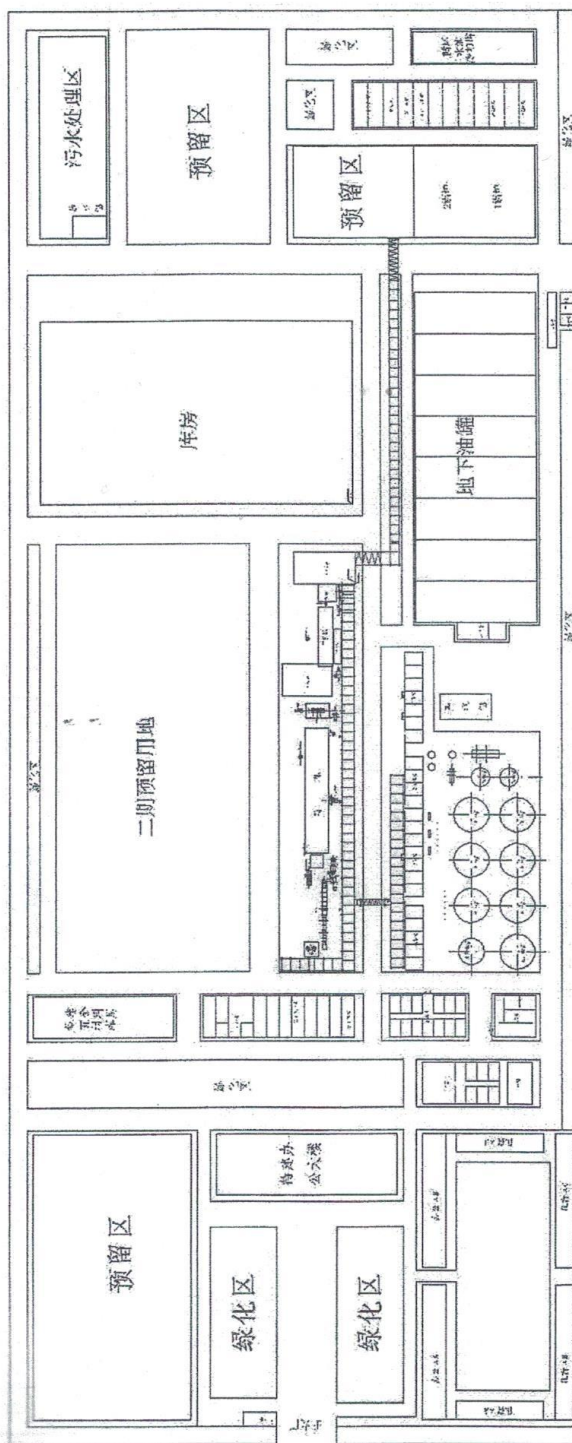


图 2-2 厂区平面布置图



昌吉回族自治州环境保护局

سانجى خۇيزۇ ئاپتونوم ئوبلاستلىق مۇھىت ئاسراش ئىدارىسى

昌州环函(2009)35号

关于《新疆久泰化工有限公司12万t/a新工艺 炭黑生产线一期4万t/a炭黑及2×3000kw 尾气发电项目环境影响报告书》的 审 批 意 见

新疆久泰化工有限公司:

由新疆化工设计院编报的《12 万 t/a 新工艺炭黑生产线一期 4 万 t/a 炭黑及 2×3000kw 尾气发电项目环境影响报告书》及阜康市环保局的审查意见(阜环函[2008]78 号)收悉,根据专家评审意见,经我局研究,现批复如下:

一、该项目位于阜康市重化工业园区西区,西距阜康市区 18km,南距国道 216 线约 2km。项目总投资 9890 万元,其中:环保投资 687 万元,为新建。项目采用硬质新工艺炭黑生产技术,生产 N200、N300 系列炭黑产品,总计划生产规模 12 万 t/a,本项目包括一期 4 万 t/a 新工艺炭黑生产线一套及 2 套 3000kw 尾气发电机组、新建以裂解尾气为燃料的专用锅炉。

本项目符合国家产业政策,选址符合阜康市总体规划,我同意项目建设。

二、项目建设必须严格遵守环境保护法律法规，认真落实环评报告书提出的各项环保措施，确保各项污染物长期稳定达标排放并重点做好以下工作：

1、为减少袋滤尾气和包装工序产生炭黑尘污染，生产装置配备主袋滤器、再处理袋滤器、高效反吹风袋，使空气中炭黑的粉尘浓度达《工业企业设计卫生标准》和《车间空气中炭黑粉尘卫生标准》(GB10330-89)要求，有害气体污染物浓度的排放量符合《大气污染物排放标准》(GB1629-1996)标准；尾气全部利用作燃烧炉和尾气锅炉的燃料。

2、生产废水中的原料油脱水经预处理后汇同其它工艺废水一同经二级生化污水处理后，达到《污水综合排放标准》二级标准和《农田灌溉水质标准》后用于急冷水、地面冲洗和绿化，废水不外排。

3、选用低噪声设备，并采取消声、减震等措施，厂界噪声达标排放。

4、清罐废水必须委托有资质的企业定点处理和清运。

5、加强厂区的生态保护及绿化工作，厂区绿化面积达 25% 以上，切实做好绿化隔离带的建设，做到厂区与周围环境相协调。

6、严格按照报告书中风险事故灾害评价提出的防范措施，加强安全防护工作，避免安全事故引发的环境安全事故发生。

三、建设项目的性质、规模、地点或采用的生产工艺等发生重大变动时，必须重新报批环境影响评价文件。

四、本项目阜康市环境保护局核算污染物年排放总量控制指

标为：SO₂: 80t/a、COD: 2t/a。由阜康市环境保护局从本地污染物排放总量控制计划指标中解决。

五、建设单位要严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产的“三同时”管理制度，工程竣工后，必须按规定程序向我局申请建设项目竣工环境保护验收，合格后方可正式投入运营。

六、委托昌吉州环境监察支队和阜康市环保局共同对该项目进行环境保护监督管理。

二〇〇九年三月四日



报告单编号: 废气 2016094

报告单页数: 共 4 页

2016.11.28

检测 报 告

监测类型: 验收监测

样品名称: 工艺废气

委托单位: 新疆久泰化工有限公司

受检单位: 新疆久泰化工有限公司

昌吉回族自治州环境监测站

2016 年 11 月 28 日

注意事项:

- 1、 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 2、 复制报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 3、 报告无审核人、站长签名无效。
- 4、 报告涂改无效。
- 5、 对检验报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出,逾期不予受理。
- 6、 一般情况,委托检验仅对来样负责。

地址: 昌吉市健康西路 505 号

电话: 0994—2345396 2342174

邮政编码: 831100

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告编号: 废气-2016094

受检单位

设备型号

燃料类型

净化设备

测试仪器型号、编号

测试方法

新疆久泰化工有限公司

锅炉(SZL4-L25-A11)

油气混合

旋风除尘

3012H 微电脑烟尘测试仪(A08235212X)、Testo 350M/XL 烟气分析仪(02628714)、电子天平 ML204/02(B226062848)

《固定污染源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 《固定污染源排气中颗粒物测定于气态污染物的采样方法》GB/T16157-1996

《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ/T 57-2000 《固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位点解法》HJ 693-2014

监测人员: 韩天宇 曹敏

测试日期 2016 年 11 月 2-3 日

设备负荷(%) 75.0

排气筒高度 (m) 20

测点位置		除尘后					
测点截面积(m ²)		0.45					
监测次数		1	2	3	4	5	6
烟气温度(°C)		142	142	142	142	142	142
含氧量(%)		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
基准氧		3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
烟气流量(N·d·m ³ /h)		1.00×10 ⁴	1.04×10 ⁴	9.73×10 ³	9.79×10 ³	1.06×10 ⁴	9.96×10 ³
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m ³)		11.8	13.0	10.4	11.5	12.3	10.7
折算值		16.0	17.7	14.1	15.6	16.7	14.6
颗粒物排放速率(kg/h)		0.12	0.14	0.10	0.11	0.13	0.11
SO ₂ 排放浓度 (mg/N·d·m ³)		14	14	9	11	11	9
折算值		19	19	12	15	15	12
SO ₂ 排放速率(kg/h)		0.14	0.15	0.09	0.11	0.12	0.09
NO _x 排放浓度 (mg/N·d·m ³)		154	164	148	158	162	150
折算值		209	223	201	215	220	204
NO _x 排放速率(kg/h)		1.54	1.71	1.44	1.55	1.71	1.49
备注							

科室审核: [Signature]

质量审核: [Signature]

签发: [Signature]

(公章)

注意保存资料

保护环境 人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告编号: 废气 2016094

监测人员: 韩天宇 曹钦

受检单位: 新疆久泰化工有限公司

锅炉(SZL4-L25-A11)

测试日期: 2016 年 11 月 2-3 日

设备型号

设备负荷(%): 75.0

2015 燃料类型

油气混合

排气筒高度 (m): 20

净化设备

测试仪器型号、编号

3012H 微电脑烟尘测试仪(A08235212X)、Testo 350M/XL 烟气分析仪(02628714)、电子天平 ML204/02(B226062848)

《固定污染源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 《固定污染源排气中颗粒物测定于气态污染物的采样方法》GB/T 16157-1996
《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ/T 57-2000 《固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位点解法》HJ 693-2014

测试方法

测点位置		除尘后					
测点截面积(m ²)		0.45					
监测次数		1	2	3	4	5	6
烟气温度(°C)		142	142	142	142	142	142
含氧量(%)		8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1
基准氧		3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
烟气流量(N·d·m ³ /h)		1.00×10 ⁴	1.04×10 ⁴	9.73×10 ³	9.79×10 ³	1.06×10 ⁴	9.96×10 ³
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	11.8	13.0	10.4	11.5	12.3	10.7
	折算值	16.0	17.7	14.1	15.6	16.7	14.6
颗粒物排放速率(kg/h)		0.12	0.14	0.10	0.11	0.13	0.11
SO ₂ 排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	14	14	9	11	11	9
	折算值	19	19	12	15	15	12
SO ₂ 排放速率(kg/h)		0.14	0.15	0.09	0.11	0.12	0.09
NOx排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	154	164	148	158	162	150
	折算值	209	223	201	215	220	204
NOx排放速率(kg/h)		1.54	1.71	1.44	1.55	1.71	1.49
备注							

科室审核: 李波

质量审核: 沈波

签发: [Signature]

(公章)

注意保存资料

保护环境 人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告编号: 废气 2016094

监测人员: 全磊 曹钦

受检单位
新疆久泰化工有限公司

尾气燃烧炉

碳黑尾气

布袋除尘

2015 年 10 月 23 日

测试日期
2016 年 11 月 2-3 日

设备负荷 (%)
80.0

排气筒高度 (m)
30

净化设备

测试仪器型号、编号
3012H 微电脑烟尘测试仪(A08029175X)、Testo 350M/XL 烟气分析仪(01342503/702)、电子天平 ML204/02(B226062848)

测试方法
《固定污染源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 《固定污染源排气中颗粒物的采样方法》GB/T16157-1996
《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定点位电解法》HJ/T 57-2000 《固定污染源废气氮氧化物的测定 定点位电解法》HJ 693-2014

测点位置		除尘后					
测点截面积(m ²)		0.71					
监测次数		1	2	3	4	5	6
烟气温度(°C)		145	145	145	145	145	145
过剩空气系数		1.47	1.47	1.47	1.47	1.47	1.47
烟气流量(N·d·m ³ /h)		2.43×10 ⁴	2.42×10 ⁴	2.58×10 ⁴	2.39×10 ⁴	2.58×10 ⁴	2.47×10 ⁴
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	11.7	13.2	11.9	12.8	13.7	13.3
	折算值	10.1	11.4	10.3	11.0	11.8	11.5
颗粒物排放速率(kg/h)	实测值	0.28	0.31	0.31	0.31	0.35	0.33
	折算值	57	60	57	63	66	60
SO ₂ 排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	49	52	49	54	57	52
	折算值	1.38	1.45	1.47	1.51	1.70	1.48
NO _x 排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	226	221	221	219	223	219
	折算值	195	191	191	189	193	189
NO _x 排放速率(kg/h)	实测值	5.49	5.34	5.70	5.24	5.74	5.41
	折算值						

科室审核: 

质量审核: 

签发:  (公章)

注意保存资料

保护环境 人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告编号: 废气 2016094

监测人员: 任阳 曹钦

新疆久泰化工有限公司

再处理滤袋排气筒

测试日期 2016 年 11 月 2-3 日

设备负荷 (%) 80.0

排气筒高度 (m) 25

布袋除尘

测试仪器型号、编号 崂应 3012H-D 颗粒物采样仪(A09018700D)、YQ3000-B 烟气分析仪(3154150703)、电子天平 ML204/02(B226062848)

测试方法 《固定污染源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 《固定污染源排气中颗粒物测定于气态污染物的采样方法》GB/T16157-1996 《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定电位电解法》HJ/T 57-2000 《固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法》HJ 693-2014

测点位置		除尘后					
测点截面积(m ²)		0.16					
监测次数		1 2 3 4 5 6					
烟气温度(°C)	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0	23.0
过剩空气系数	/	/	/	/	/	/	/
烟气流量(N·d·m ³ /h)	4.38×10 ³	4.10×10 ³	4.18×10 ³	4.21×10 ³	4.05×10 ³	4.12×10 ³	4.12×10 ³
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m ³)	实测值	8.45	9.33	8.55	9.95	9.73	9.87
	折算值	/	/	/	/	/	/
颗粒物排放速率(kg/h)	实测值	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	折算值	3	6	3	6	6	3
SO ₂ 排放速率(kg/h)	实测值	0.01	0.02	0.01	0.03	0.02	0.01
	折算值	2	4	2	2	4	4
NOx排放速率(kg/h)	实测值	/	/	/	/	/	/
	折算值	0.01	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02
备注							

科室审核: 

质量审核: 

签发:  (公章)

注意保存资料

保护环境 人人有责

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告编号: 废气 2016094

监测人员: 马磊 李广鑫

受检单位 新疆久泰化工有限公司

再处理滤袋排气筒

设备型号

测试日期 2016 年 11 月 2-3 日

燃料类型

设备负荷 (%) 80.0

净化设备

排气筒高度 (m) 25

测试仪器型号、编号

布袋除尘 崂应 3012H 微电脑烟尘测试仪 (A08235212X)、YQ3000-B 烟气分析仪 (3155150706)、电子天平 ML204/02 (B226062848)

测试方法 《固定污染源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物的采样方法》GB/T 16157-1996

《固定污染源排气中二氧化硫的测定 定点位电导法》HJ/T 57-2000 《固定污染源废气氮氧化物的测定 定点位电导法》HJ 693-2014

测点位置		除尘后					
测点截面积 (m ²)		0.07					
监测次数		1	2	3	4	5	6
烟气温度 (°C)	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0
过剩空气系数	/	/	/	/	/	/	/
烟气流速 (N·d·m ³ /h)	2.88×10 ³	2.90×10 ³	2.95×10 ³	2.97×10 ³	2.85×10 ³	2.97×10 ³	2.97×10 ³
颗粒物排放浓度 (mg/N·d·m ³)	9.23	11.9	10.5	9.34	7.78	10.1	10.1
折算值	/	/	/	/	/	/	/
颗粒物排放速率 (kg/h)	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03
SO ₂ 排放浓度 (mg/N·d·m ³)	3	6	6	3	9	6	6
折算值	/	/	/	/	/	/	/
SO ₂ 排放速率 (kg/h)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02
NO _x 排放浓度 (mg/N·d·m ³)	2	2	2	4	2	2	2
折算值	/	/	/	/	/	/	/
NO _x 排放速率 (kg/h)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
备注							

科室审核: 李广鑫

质量审核: 马磊

签发: (公章)

注意保存资料

保护环境 人人有责

报告单编号: 水2016-331-W

报告单页数: 共2页

2015310002U

检 验 报 告

样品类型: 污 水

委托单位: 新疆久泰化工有限公司

受检单位: 新疆久泰化工有限公司

昌吉回族自治州环境监测站

2016 年 11 月 17 日

注意事项：

- 1、 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 2、 复制报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 3、 报告无审核人、站长签名无效，报告涂改无效。
- 4、 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
- 5、 一般情况，委托检验仅对来样负责。

地址：昌吉市健康西路 505 号

电话：0994-2345630

邮政编码：831100

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

报告单编号: 水 2016-331-W
 委托单位: 新疆久泰化工有限公司
 受检单位: 新疆久泰化工有限公司

采样日期: 2016 年 11 月 2 日-3 日
 样品类别: 污水
 监测人员: 张国明 马磊 曹钦

采样点位 监测项目	11 月 2 日					11 月 3 日					日均值
	10:00	12:00	14:00	16:00	日均值	10:00	12:00	14:00	16:00	日均值	
	pH 值	8.40	8.42	8.35	8.33	8.33-8.42	8.39	8.34	8.30	8.35	
悬浮物	60	58	49	52	55	63	64	58	47	58	
石油类	0.44	0.43	1.23	1.26	0.84	1.29	1.34	1.06	1.24	1.23	
化学需氧量	56	59	63	95	68	76	72	78	98	81	
五日生化需氧量	26.8	26.6	25.7	26.0	26.3	24.2	22.4	21.2	19.9	21.9	
氨氮	0.631	0.643	0.686	0.700	0.665	0.663	0.666	0.744	0.754	0.707	

备注: pH 值无量纲, 其余监测结果单位均为 mg/L。

制表人: 张斌

审核: 余淑娟

签发: (公章)
 报表日期: 2016 年 11 月 17 日

注意保存资料

保护环境

人人有责

检测项目	检测依据
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T6920-1986
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2012
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 GB11914-1989
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定稀释与接种法 HJ 505-2009
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂光度法 HJ535-2009

注意保存资料

保护环境

人人有责

昌吉州环境监测站监测结果报告单

第 1 页 共 3 页

报告单编号: 噪声 2016048

报告单页数: 共 1 页

2015310002U

检 验 报 告

样品名称: 噪声

委托单位: 新疆久泰化工有限公司

受检单位: 新疆久泰化工有限公司

昌吉回族自治州环境监测站

2016 年 11 月 15 日

注意事项：

- 1、 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 2、 复制报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 3、 报告无审核人、站长签名无效，报告涂改无效。
- 4、 对检验报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
- 5、 一般情况，委托检验仅对来样负责。

地址：昌吉市健康西路 505[#]

电话：0994-2345630 2346239

邮政编码：831100

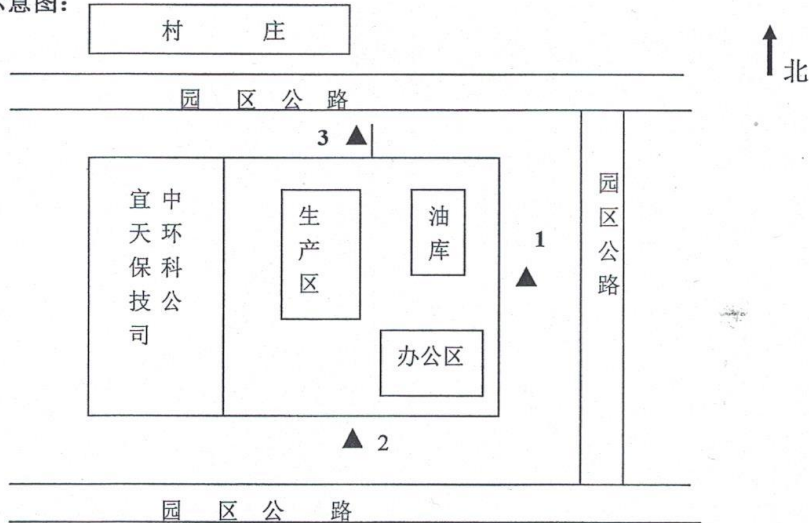
昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

编号：噪声 2016048

受检单位 新疆久泰化工有限公司
 检测项目 2015310002 工业企业厂界环境噪声
 检测仪器 AWA6228⁺型声级计(编号:00300194)
 检测时间 2016 年 11 月 2 日—3 日
 测量方法 《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB12348-2008
 天气情况 晴 风速 0.9 米/秒

测点	测点位置	11 月 2-3 日		11 月 3-4 日	
		测量时间	测量结果 (dB(A))	测量时间	测量结果 (dB(A))
1	厂界东	11:41	52.8	16:44	53.0
		00:31	50.8	00:22	51.0
2	厂界南	11:30	48.7	16:31	48.2
		00:17	48.5	00:10	48.4
3	厂界北	11:55	49.1	16:53	49.4
		00:48	49.1	00:34	49.9

测点示意图：

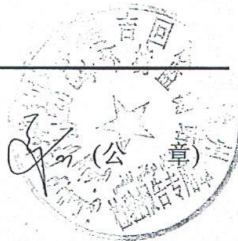


备注 该企业西侧与宜中天环保科技有限公司相连

监测人员： 马磊 许晓敏

科室审核： 质量审核：

签发： (公章)



监 测 报 告

报告单编号:空气 2017004

监测类型: 验收监测

样品名称: 无组织废气

委托单位: 新疆久泰化工有限公司

受检单位: 新疆久泰化工有限公司

昌吉回族自治州环境监测站

2017年2月14日

监测报告专用章

注 意 事 项

- 1、报告无相关责任人签字无效；报告封面及监测数据处无本站业务专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告涂改无效，未经本站书面批准，不得复制本报告。
- 3、对本监测结果有异议，请于收到报告之日起十五日内向本单位提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的监测数据负责，不对样品来源负责，对监测结果不作评价。
- 5、未经本站书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

地 址：昌吉市健康西路 505 号

电 话：0994-2345630

邮政编码：831100

新疆昌吉州环境监测站监测结果报告单

编号：空气 2017004

单位：mg/m³

样品类型：无组织废气		监测人员：全磊 马磊					
被测单位：新疆久泰化工有限公司							
委托单位：新疆久泰化工有限公司							
监测时间：2017 年 2 月 9 日——2 月 10 日							
监测地点：厂界四周							
监测地点：1# 厂界北； 2# 厂界东； 3# 厂界南； 4# 厂界西							
仪器型号：GC4003A/11121012							
监测地点		1#	2#	3#	4#	分析方法	
日期							
非甲烷 总烃	2月9 日	11:00~12:00	0.93	0.88	0.84	0.74	
		13:00~14:00	0.56	0.88	0.76	0.80	
		16:00~17:00	0.93	0.64	0.86	0.83	
		18:00~19:00	0.87	0.80	0.77	0.90	
	2月 10日	11:00~12:00	0.80	0.88	1.29	0.87	气相色谱法 HJ 604-2011 检出限 0.04 mg/m ³
		13:00~14:00	0.85	0.86	0.73	0.86	
		16:00~17:00	0.77	0.85	0.84	0.86	
		18:00~19:00	0.84	0.81	1.43	0.84	
备 注： 1、以单位公章为准，复印无效							



科室审核：

质量审核： 签发： (公章)



报告单编号：空气 2016053

报告单页数：共 1 页

2015310002U

检 测 报 告

监测类型：验收监测

样品名称：无组织废气

委托单位：新疆久泰化工有限公司

受检单位：新疆久泰化工有限公司

昌吉回族自治州环境监测站

2016 年 11 月 28 日

注意事项:

- 1、 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 2、 复制报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
- 3、 报告无审核人、站长签名无效。
- 4、 报告涂改无效。
- 5、 对检验报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检验单位提出,逾期不予受理。
- 6、 一般情况,委托检验仅对来样负责。

地址: 昌吉市健康西路 505 号

电话: 0994—2345396 2342174

邮政编码: 831100

昌吉回族自治州环境监测站监测结果报告单

编号: 空气2016053

监测人员: 马磊 曹钦

样品类型: 无组织废气
2015310002U

被测单位: 新疆久泰化工有限公司

监测地点: 1#厂界南、2#厂界东、3#厂界西、4#厂界北

监测时间: 2016 年 11 月 2 日-11 月 3 日

仪器型号及编号: ML204/02 (B226262848)

项目	时间	结果	采样结果 (mg / m ³)			
			1#	2#	3#	4#
总悬浮颗粒物	11 月 2 日	11:00-12:00	0.504	0.319	0.438	0.279
		13:00-14:00	0.590	0.321	0.553	0.281
		16:00-17:00	0.502	0.428	0.437	0.262
		18:00-19:00	0.494	0.241	0.417	0.318
	11 月 3 日	11:00-12:00	0.426	0.426	0.509	0.224
		13:00-14:00	0.527	0.333	0.477	0.338
		16:00-17:00	0.473	0.375	0.425	0.210
		18:00-19:00	0.509	0.388	0.451	0.230
备注:	检测方法: 重量法 (GB/T 15432-1995) 检出限: 0.001mg/m ³					

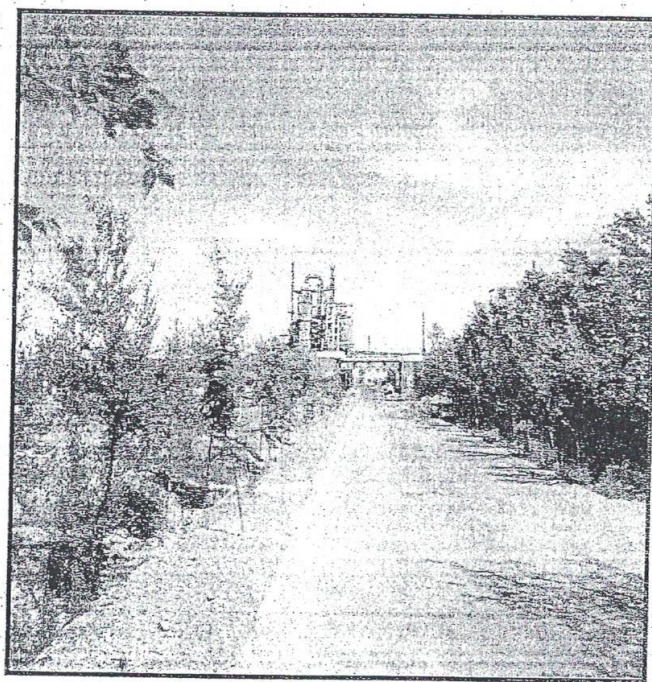
科室审核: 于波

质量审核: 余淑霞

签发: 马磊

(公章)

4 万 t/a 炭黑及 $2 \times 3000\text{kw}$ 尾气发电 项目突发环境事件应急预案



新疆久泰化工有限公司
二零一六年五月

危险废物（焦油渣）委托处置协议

委托方：新疆久泰化工有限公司

处置方：新疆鑫联煤化工有限公司

委托方与处置方于 2016 年 6 月 18 日在新疆久泰化工有限公司就委托方清理焦油罐（池）所产生的焦油渣委托给新疆鑫联煤化工有限公司进行处置一事进行友好协商并达成如下协议：

- 1、处置量：3T/a;
- 2、运输：由委托方用密闭专用罐运输至处置方指定地点，费用由委托方承担；
- 3、处置费用：1000 元/T;
- 4、其他约定：焦油渣只能用于沥青的加工和生产，不能掩埋和挪作他用；
- 5、本协议一式四份，双方各执两份，盖章签字后生效；
- 6、解决纠纷方式：双方协商解决。

委托方：新疆久泰化工有限公司 处置方：新疆鑫联煤化工有限公司

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：  18199504719

委托代理人： 

日期： 

日期： 

附件十

垃圾清运合同

甲方：新疆久泰化工有限公司

乙方：阜康成隆垃圾处置有限责任公司

为解决甲方生活垃圾清运的问题，甲乙双方经平等协商，达成如下协议：

一、甲方职责：

甲方为乙方提供环卫垃圾箱，并电话通知乙方派车来甲方现场清运生活垃圾。

二、乙方职责：

1、乙方派车的司机必须具有丰富的驾驶及吊装垃圾箱的经验，不得损坏甲方所提供的作业设备，如有损坏由乙方照价赔偿。

2、乙方须在甲方电话通知的第二天派车来甲方现场清运生活垃圾。

3、乙方清运垃圾过程中对自己及对他人造成的损害均由乙方自行负责。

三、合同有效期限：2016年6月1日--- 2016年12月31日

四、费用支付方式：

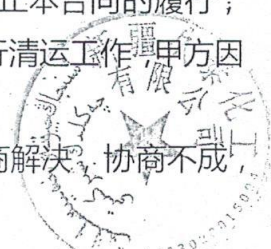
清运费为每车次 260 元（大写：贰佰陆拾元），每月由甲方按清运次数支付给乙方清运费。乙方必须向甲方出具服务业统一发票。

五、违约责任：

1、乙方保证及时给甲方进行垃圾清运。（如乙方有特殊情况不能及时清运必须提前与甲方沟通）。

2、在合同有效期内，乙方不得无故中止或终止本合同的履行；否则甲方有权通过其他渠道获取垃圾清运厂家进行清运工作，甲方因此多支出的费用等均由乙方承担。

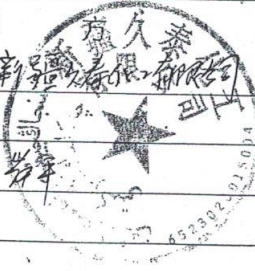

六、因履行本合同发生争议，由争议双方协商解决，协商不成，双方同意依法向合同签订地人民法院起诉。



七.其他约定事项：

- 1、本合同自双方签字盖章之日起生效。
- 2、本合同一式二份，甲乙双方各持一份。

八、未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议与本合同有同等法律效力。

甲	乙 方
单位名称(章) 	单位名称(章)阜康成隆垃圾处置有限 任公司
单位地址：_____	单位地址：阜康市蓝琪小镇 5 号楼 1 单 元 301
法定代表人：卸芳军	法定代表人：严红兵
委托代理人：_____	委托代理人：_____
电 话：_____	电 话：_____
传 真：_____	传 真：0994-3505888
开户银行：_____	开户银行：阜康市农村信用合作联社
帐 号：_____	帐 号：8081010001201100037234
邮政编码：_____	邮政编码：831500 

环卫设施委托加工协议

甲方：新疆久泰化工有限公司

乙方：阜康市成隆垃圾处置有限责任公司

经甲乙双方友好协商，甲方就本区域内使用的环卫设施由乙方加工制作。为确保环卫设施质量，明确甲、乙双方的权利和义务，在平等自愿的基础上签定环卫设施加工协议：

一、乙方给甲方制作敞口垃圾箱两个，合计金额 12000 元，（大写：壹万贰仟元整），合同签订之日先预付总价 50% 订金，交货时付清全款；乙方出具 17% 的增值税发票。

二、壹年内因质量问题乙方负责保修，因外在因素造成环卫设施损坏，乙方概不负责；

三、乙方在环卫设施制作完成后按甲方要求放置在指定的地点；

四、违约责任：本协议一经签定双方应严格遵守。如有争议协商解决，解决不成的依法提起诉讼；

五、本协议一式两份，甲乙双方各持一份，具有同等法律效力。

甲方：新疆久泰化工有限公司

委托代理人：

联系电话：



乙方：阜康市成隆垃圾处置有限责任公司

委托代理人：吴成智

联系电话：13565351688

签定日期：2016年5月26日

公众意见调查表

姓名	梁雨萌	性别	女	年龄	30 岁以下 30-40 岁 40-50 岁 50 岁以上
职业	学生	民族	汉	受教育程度	高中
居住地址	阜康市东湾园林园			方位	620 米
项目基本情况	项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	没有	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	没有	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	较满意	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				


公众意见调查表

姓名	赵宇	性别	男	年龄	30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上
职业	农民	民族	汉	受教育程度	初中
居住地址	固林场		方位	500 米	
项目基本情况	<p>项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 <input type="checkbox"/>	较满意 <input checked="" type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	邓文强	性别	男	年龄	30 岁以下 30-40 岁 <u>40-50 岁</u> 50 岁以上
职业	农	民族	汉	受教育程度	初中
居住地址	东湾村		方位	500 米	
项目基本情况	<p>项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	<u>没有</u>	
	试生产期	废气对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		噪声对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	<u>没有影响</u>	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	<u>没有</u>	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		<u>满意</u>	较满意	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	没有				

公众意见调查表

姓名	李兵	性别	男	年龄	30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上
职业	泥	民族	汉	受教育程度	初中
居住地址	阜康市东园林场		方位	500 米	
项目基本情况	<p>项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 <input checked="" type="checkbox"/>	较满意 <input type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>
您对项目的建设还有什么意见和建议					

公众意见调查表

姓名	王龙	性别	男	年龄	30 岁以下 30-40 岁 40-50 岁 50 岁以上
职业	学生	民族	汉	受教育程度	大专
居住地址	东湾园林处			方位	60 米
项目基本情况	项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	没有	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	没有	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	较满意	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	许飞	性别	男	年龄	30 岁以下 30-40 岁 40-50 岁 50 岁以上
职业	农民	民族	汉	受教育程度	高中
居住地址	阜康市枣园村		方位	500 米	
项目基本情况	项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重
		噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	较满意 <input checked="" type="checkbox"/>	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	吴庆龙	性别	男	年龄	30 岁以下 30-40 岁 40-50 岁 50 岁以上
职业	农民	民族	汉	受教育程度	初中
居住地址	东湾园林场			方位	500 米
项目基本情况	项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	没有	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	没有	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	较满意	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	方如仕	性别	男	年龄	30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 <input type="checkbox"/>
职业	机	民族	汉	受教育程度	初中
居住地址	东总田村			方位	5m 米
项目基本情况	<p>项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		扬尘对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否有扰民现象或纠纷	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		废水对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		噪声对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响 <input checked="" type="checkbox"/>	影响较轻 <input type="checkbox"/>	影响较重 <input type="checkbox"/>
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有 <input type="checkbox"/>	没有 <input checked="" type="checkbox"/>	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意 <input checked="" type="checkbox"/>	较满意 <input type="checkbox"/>	不满意 <input type="checkbox"/>
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	赵洋	性别	男	年龄	30 岁以下 30-40 岁 40-50 岁 50 岁以上
职业	农民	民族	汉	受教育程度	高中
居住地址	固林村			方位	620 米
项目基本情况	<p>项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km；国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。</p>				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	没有	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	没有	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	较满意	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	无				

公众意见调查表

姓名	龙线	性别	男	年龄	30 岁以下 30-40 岁 40-50 岁 50 岁以上
职业	司机	民族	汉	受教育程度	初中
居住地址	东湾村			方位	500 米
项目基本情况	项目厂址位于阜康市重化工工业园区境内，在园区规划中的西区，东西主干道以北，东西一线以南，距阜康市直线距离约 18km，国道 216 线约 2km，该项目产品名称为橡胶用硬质新工艺炭黑系列产品，总计划生产规模为 12 万 t/a，本次一期计划生产规模 4 万 t/a，实际生产规模 2.2 万 t/a，根据市场需求，可生产 N220、N330 等系列炭黑产品。本项目一期总投资预算 9890 余万元，全部资金由企业自筹解决，流动资金 4000 万元（分年投入），实际投资 8000 万元。				
调查内容	施工期	噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		扬尘对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否有扰民现象或纠纷	有	没有	
	试生产期	废气对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		废水对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		噪声对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		固体废物储运及处理处置对您的影响程度	没有影响	影响较轻	影响较重
		是否发生过环境污染事故（如有，请注明原因）	有	没有	
	您对该公司本项目的环境保护工作满意程度		满意	较满意	不满意
您对项目的建设还有什么意见和建议	没有				