

水富格平再生资源回收有限公司

水富格平再生资源回收建设项目

竣工环境保护验收意见

2020年4月29日，水富格平再生资源回收有限公司组织召开了《水富格平再生资源回收建设项目》竣工环境保护验收会，参加环保验收的有“竣工环境保护验收监测报告”编制单位、水富格平再生资源回收有限公司及相关专家，在听取了水富格平再生资源回收有限公司对项目建设环保“三同时”执行情况和水富格平再生资源回收有限公司开展环保竣工验收监测情况的汇报后，通过现场查验、资料审查和询问，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、项目建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

水富格平再生资源回收有限公司于水富市向家坝镇楼坝村油河社(岩窝头)建设“水富格平再生资源回收建设项目”。工程总投资200万元，租用租用原水富市君安民用爆破器材专营有限公司闲置场地及仓库1637.76m²，改造为废矿物油、废铅蓄电池、废机油格及废油桶暂存仓库，配套进行地面防腐防渗改建，新增废矿物油储罐、应急池等，按《危险废物贮存污染控制标准》有关要求建设和管理。项目计划收集贮存转运废矿物油 2000 吨/年、废铅蓄电池 1500 吨/年，废机油格及废油桶等含油固废 1500 吨/年。本项目不涉及废矿物油、废铅酸蓄电池、废机油格及废油桶等的处置利用，仅进行收集、贮存、转运。项目建成运营后，厂内废矿物油最大储量为 70t，废铅酸蓄电池最大储量 50t，废机油格及废油桶等含油固废 20 吨，转运周期为 10~60 天/次（转运周期根据实际收集量调整，最长不超过 60 天）。本此评价仅对建设废矿物油、废铅酸蓄电池、废机油格及

废油桶等含油固废贮存仓库及配套相关设施的建设内容进行评价，前期收集以及后期转运、销售的经营性内容不在本次评价范围内。

（二）建设过程及环保审批情况

水富格平再生资源回收有限公司建设在水富市向家坝镇楼坝村油河社(岩窝头)，2019年05月，项目业主委托云南蓝恒环保科技有限公司开展《水富格平再生资源回收建设项目》的环境影响评价工作，并编制完善完成《水富格平再生资源回收有限公司（水富格平再生资源回收建设项目环境影响报告表）》，昭通市生态环境局以昭环审（2019）44号（2019年7月17日）文对本项目的环境影响报告表进行批复。

（三）投资情况

项目设计总投资为200万元，环保设施投资为36.8万元，占总投资的18.4%；本项目实际总投资200万元，环保设施投资为42.0万元，占工程总投资的21.0%。

（四）验收监测调查范围

项目本次验收范围水富格平再生资源回收有限公司水富格平再生资源回收建设项目主体工程、附属工程、环保工程及其生活区等范围；验收监测调查内容为项目废水、废气、固废、噪声处置情况检查、环境管理检查、风险防范措施等。

二、工程变动情况

本次验收主体工程与环评中建设内容基本相符。而实际建设的环保设施设备也基本按照环评要求进行建设。根据调查，项目建设基本按照环评建设内容建设，其项目地点、工艺、规模等未发生重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

本项目生产过程中不使用水，废水主要为员工生活污水。生活废水排入化粪池，经化粪池预处理后用于项目区周边农林施肥，不外排。

（二）废气

本项目不设置食堂，项目废气主要为废矿物油储存区、废机油格储存区、废油桶等储存区、铅蓄电池储存区废气。废矿物油储存区、废机油格储存区、废油桶等储存区废气通过加强项目储存区通风换气，无组织排放。铅蓄电池储存区废气通过 15m 高排气筒负压排气，高空排放。对项目粥店周边大气环境影响较小。

（三）噪声

主要来源于装卸噪声、交通噪声。项目通过选用节能低噪声设备，并对产噪设备安装防震垫，距离衰减，墙体隔声，合理安排运输时间，减少怠速时间，合理布局，墙体隔声，设备减噪，定期维护等措施，并维持设备处于良好的运转状，经距离衰减后对周围无影响。

（四）固废

本项目固体废物主要为生活垃圾、废铅酸蓄电池泄漏处置废物、罐底油污泥、废抹布及劳保品。生活垃圾由环卫部门清运处理；废铅酸蓄电池泄漏处置废物、暂存于危废暂存间内，最终由有资质单位回收处置；运行时间较短，目前未产生罐底油污泥项目，待项目污泥达到一定量后，委托有资质单位进行收集处置；废抹布及劳保品定期清运至环卫部门设置的垃圾收集点。本项目固废能够得到合理处置，不会造成二次污染。

（五）总量控制

报告表建议本项目总量控制指标为大气：非甲烷总烃 0.207t/a，硫酸雾 0.0043t/a。环评批复未下达污染物总量排放指标。

四、环保验收监测调查情况

根据四川瑞兴环保检测有限公司编制的《建设项目竣工环境保护验收检测报告》（瑞兴环（检）字[2019]第 611 号），验收监测调查结果如下：验收监测企业，生产负荷为：2019 年 12 月 3 日~4 日，78-80%；2019 年 12 月 30 日~31 日，78-80%；2020 年 4 月 7 日~8 日，77-83%，运行正常。

（一）废气

本项目验收监测期间，检测期间该项目各点位无组织废气颗粒物、硫酸雾、铅及其化合物检测结果符合《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013) 表 6 相关标准限值，非甲烷总烃检测结果符合《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 无组织排放限值要求；有组织废气排放监测点位废气颗粒物、硫酸雾、铅及其化合物浓度符合《电池工业污染物排放标准》(GB 30484-2013) 表 5 最高允许排放限值要求。

（二）噪声

本项目验收监测期间，水富格平再生资源回收有限公司噪声监测点位监测点位 1#-5#噪声检测结果符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 表 1 中 3 类声功能区噪声的限值要求。

（三）污染物排放总量控制

报告表建议本项目总量控制指标为大气：非甲烷总烃 0.207t/a，硫酸雾 0.0043t/a。环评批复未下达污染物总量排放指标。

本项目本次验收，大气污染物总量控制指标中非甲烷总烃为无组织排放，硫酸雾：0.64×10⁻⁴t/a。小于环评建议总量控制指标。环评批复未下达污染物总量排放指标。

五、环境管理情况

水富格平再生资源回收有限公司制定了《环境保护管理制度》，对公司生产设施、环保设施提供有效的制度，促进本公司环保事业的发展，项目成立了环保机构，明确了环保机构职责：1、在企业分管领导负责下，认真贯彻执行国家、上级主管部门的有关环保方针、正常和法规，负责企业环保工作的管理、监察和测试等。2、负责组织制定环保长远规划和年度总结报告。3、监督检查本厂执行“三废”治理情况。4、组织企业内部环境监测，掌握原始记录，建立环保设施运行台账，做好环保资料归档和统计工作，按时向上级环保部门报告。5、对员工

OO HAVELI NOVOS
ELUX DUAL CAMERA

进行环保法律、法规教育和宣传，提高员工的环保意识。根据调查，项目在运行过程中，按照环保制度的规定进行，加强了项目环保设施的管理。

六、工程建设对环境的影响

本项目施工期已结束，未收到污染事故和扰民事件投诉，试运行期间废气、噪声达标排放，废水、固废合理处置，未发生污染事故和扰民事件，未发现对周围环境造质量造成不利的影晌。

七、验收结论

综上所述，项目在建设过程中执行了“三同时”制度，环保审查、审批手续完备，各项污染防治措施按要求落到了实处。验收监测期间，无组织排放废气、有组织排放废气、昼夜间厂界噪声达标排放；固体废物去向明确。环境管理体系健全，基本完成环评及其批复提出的各项环保设施、措施和要求。本项目符合建设项目竣工环境保护验收条件。

八、后续要求

- 1.加强环保设施的日常管理和维护，保证设施运行正常；
- 2.项目环保机构落实，安排有专人负责项目环境管理日常工作；
- 3.项目制定有环境管理制度，完善各项环保设施的管理制度等。

九、验收人员信息

水富格平再生资源回收有限公司水富格平再生资源回收建设项目竣工环境保护验收组成员名单附后：

水富格平再生资源回收有限公司

2020年4月29日

附件:

水富格平再生资源回收利用建设项目竣工环境保护验收组成员名单

类别	姓名	单位名称	职务/职称	联系电话	签字
建设单位	陈桂华	水富格平再生资源回收利用有限公司	法人	15010377776	陈桂华
	曹付强	水富格平再生资源回收利用有限公司		1760623999	曹付强
设计单位					
施工单位					
环评单位					
验收监测报告 编制单位	李元元	四川瑞美环保科技有限公司	技术员	17348138102	倪锐
验收监测报告 监测单位					
环保技术专家	孙博梅	水富生态环境局	副高	18187026300	孙博梅
	罗华均	水富生态环境局		13638807567	罗华均
	冯明均	自贡友元环保科技有限公司	环评工程师	13795597072	冯明均

2020年4月29日