

白水县红旗果业有限责任公司
年加工 80 万个塑筐生产项目（噪声、固废）
竣工环境保护验收组意见

2018 年 11 月 24 日，白水县环境保护局在白水县组织召开了白水县红旗果业有限责任公司年加工 80 万个塑筐生产项目噪声、固废污染防治设施竣工环境保护验收会，会议邀请 5 位专家，参加会议的有建设单位（白水县红旗果业有限责任公司）、环评单位（中国轻工业西安设计工程有限公司）、环保设施安装设计单位（邹平中昊涂装设备有限公司）、验收报告编制单位（西安普惠环境检测技术有限公司），与会代表共计 14 人，会议成立验收组（名单附后）。

验收组现场检查了该项目噪声、固废污染防治设施的建设、运行、管理情况，听取了建设单位关于环境保护工作执行情况的总结、环评单位对环评主要内容的介绍、设备安装单位对环保设施运行调试的汇报、验收监测单位对验收报告主要内容的汇报，审阅并核实了有关资料，经过认真讨论，形成验收组意见如下：

一、工程基本情况

白水县红旗果业有限责任公司成立于 2014 年，位于白水县城关镇张坡村西坡组白澄公路南侧，占地面积 2866.67m²。厂区东侧为垃圾填埋场办公区，南侧为汽车服务站，西侧为耕地，北侧隔白澄公路为安居小区。

主要建设内容包括主体工程（生产车间）、储运工程（原料仓库、成品仓库）、辅助工程（办公室及员工临时休息室）、公用工程和环保工程

等。建设两条塑筐生产线，进行塑料果筐的加工生产与销售，生产能力为年产塑筐 80 万个（1000t），项目总投资 100 万。

项目建设内容见表 1。

表 1 项目建设内容对照表

名称		环评报告建设内容	实际建设内容
主体工程		生产车间：位于厂区南侧，已建成年产 80 万个（1000t）塑框生产线 2 条，建筑面积 600m ² 。主要设备有注塑机（2 台）和破碎机（1 台）	与环评一致。 生产车间：位于厂区南侧，已建成年产 80 万个（1000t）塑框生产线 2 条，建筑面积 600m ² 。主要设备有注塑机（2 台）和破碎机（1 台）
储运工程		成品仓库：位于厂区西侧，建筑面积 200m ²	与环评一致。 成品仓库：位于厂区西侧，建筑面积 200m ²
		原料仓库：位于厂区西侧，建筑面积 200m ²	与环评一致。 原料仓库：位于厂区西侧，建筑面积 200m ²
辅助工程		办公室及员工临时休息室：位于厂区东北侧，建筑面积 100m ²	与环评一致。 办公室及员工临时休息室：位于厂区东北侧，建筑面积 100m ²
公用工程		给水：厂区自来水由白水县供水管网供给	与环评一致。 给水：厂区自来水由白水县供水管网供给
		排水：项目设旱厕，附近村民定期掏挖施肥	与环评一致。排水：项目设旱厕，附近村民定期掏挖施肥
		供电：由市政电网统一供给	与环评一致。 供电：由市政电网统一供给
		冷却水池：位于生产车间西侧，为注塑机循环冷却水池，水池容积 40m ³	与环评一致。 冷却水池：位于生产车间西侧，为注塑机循环冷却水池，水池容积 40m ³
环保工程	固废	生活垃圾：生活垃圾经垃圾桶收集后交由附近环卫部门统一处理	与环评一致。 生活垃圾：生活垃圾经垃圾桶收集后交由附近环卫部门统一处理
		除尘器收集的收尘灰	与生活垃圾一同处理，收集后交由附近环卫部门统一处理
		危废暂存间：位于厂区东北角，面积 100m ² ，防渗层从上至下为：添加水泥基渗透结晶型添加防水剂的混凝土 250mm，（强度 C30，防渗等级 P8）+1m 厚原土夯实。	危废暂存间：位于厂区东北角，面积 23m ² ，防渗层从上至下为：添加水泥基渗透结晶型添加防水剂的混凝土 250mm，（强度 C30，防渗等级 P8）+1m 厚原土夯实。

名称		环评报告建设内容	实际建设内容
	噪声	基础减震、隔声消声措施	选用低噪声设备，基础减震、墙体隔声

2、建设过程及环保审批情况

2018 年 9 月，白水县环境保护局对该项目环境影响报告书进行了批复（白环批复[2018]27 号）。

项目生产线分别于 2016 年、2017 年建成投运，2018 年 9 月完成大气污染防治设施的调试，企业未批先建的违法行为已接受当地环保部门的处罚。项目建设及调试过程中无环境投诉。

3、工程投资

项目实际投资 100 万元，其中噪声和固废环保投资 2.1 万元，占总投资的 2.1%。见表 2。

表 2 环保设施投资

类型		环评要求		实际落实情况	
		环保设施措施	投资/万元	环保设施/措施	投资/万元
噪声	设备噪声	设备消声、隔声设施	2	室内布置、基础减振、消声、墙体隔声	1
固体废物	生活垃圾	固体废物收集装置	0.5	经垃圾桶收集后交由环卫部门统一清运	0.5
	收尘灰	全部综合利用	/	与生活垃圾一同处理，收集后交由附近环卫部门统一处理	0.01
	危险废物	危险废物储存装置及处置费用	0.8	设立危废暂存间，收集暂存后交由明瑞资源再生有限公司处理	0.6
合计		/	3.2	/	2.11

4、验收范围

本次验收范围对年产80万个塑料框的2条生产线建设项目噪声、固废污染防治设施进行竣工环保验收。

二、工程变动情况

根据现场调查，与环评阶段相比，项目性质、建设地点、生产工艺和主要污染防治设施均未发生变化，符合《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，满足竣工验收条件。

三、环境保护设施建设情况

1、噪声

根据现场调查，噪声主要为项目生产时设备运行产生的噪声。采取基础减振、隔声措施等，降低噪声对环境的影响。

2、固体废物

根据现场调查，项目产生的固体废物分为一般固废和危险废物。

一般废物主要为袋式除尘器收集的粉尘和生活垃圾。经布袋除尘器收集后与生活垃圾一同处理，收集后交由附近环卫部门统一处理；生活垃圾设置垃圾桶，定期由环卫部门清运处置。

危险废物主要为设备运行、维护保养和修理产生的废机油，光氧催化废气处理设备产生的废活性炭。厂区设置危险废物暂存间，与陕西明瑞资源再生有限公司签订危险废物处置协议，定期进行处理。

四、环境保护设施调试效果及环境影响

1、噪声

根据验收监测结果，厂界环境噪声监测值均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类标准；敏感点安居小区声环境质量监测值符合《声环境质量标准》（GB 3096-2008）中 2 类标准。

2、固体废物

根据现场调查，项目产生的固体废物分为一般固废和危险废物。一般废物主要为粉尘和生活垃圾，危险废物主要为废机油、废活性炭。固废产生及处置措施见表3。

表3 固废的产生及处置

性质	固废名称	处置措施
一般固废	粉尘	与生活垃圾一同处理，收集后交由附近环卫部门统一处理
	生活垃圾	由环卫部门清运
危险废物	废机油	设立危废暂存间，收集暂存后交由明瑞资源再生有限公司处理
	废活性炭	

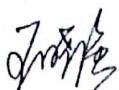
固废处置符合《一般工业固体废物贮存处置场污染控制标准》（GB18599-2001）和《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013修改单中的相关规定。

五、验收结论

项目噪声、固废污染防治设施均符合相关规定，根据监测和检查结果，厂界环境噪声满足达标排放，固废处置符合相关要求，符合竣工环境保护验收条件，同意项目噪声、固废污染防治设施通过竣工环保验收。

六、建议与要求

- 1、应严格按照危险废物管理的相关要求进行储存和处置。
- 2、按照有关技术规范的要求，进一步完善验收监测报告。

验收组组长: 

2018年11月24日

白水县红旗果业年加工 80 万个塑筐生产项目

环境影响报告书竣工验收（噪声、固废）~~验收~~人员名单

[illegible]

竣工环境保护验收组名单

[illegible]