

河南科之信实业有限公司年产 50 套食品饮料灌装机械设备 项目竣工环境保护验收意见

2020 年 5 月 23 日，河南科之信实业有限公司组织环评单位、验收监测单位及专家等（验收组名单附后），根据《河南科之信实业有限公司年产 50 套食品饮料灌装机械设备项目竣工环境保护验收监测报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格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、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对该项目进行环境保护验收，提出意见如下：

一、项目基本情况

（一）项目建设地点、规模、主要建设内容

河南科之信实业有限公司年产 50 套食品饮料灌装机械设备项目建设地点位于驻马店市西平县中原国际食品机械产业园。建设内容：生产车间、办公用房和生产线、环保工程等。生产工艺：切割下料、折弯、车铣、钻孔、焊接、打磨、装配、调试、产品等。生产设备：液压闸式剪板机、液压板料折弯机、卧式带锯床、车床、全自动抛光机、外筒抛光机、内筒抛光机、半自动外筒抛光机、半自动折边机、卷板机、激光打标机、氩弧焊机、空气等离子切割机、行吊等。原辅材料：304 不锈钢板材、316 不锈钢板材、人孔、视灯视镜、清洗球、液位计、呼吸器、电机、电控箱、不锈钢焊丝等。产品及规模：年产 50 套食品饮料灌装机。资源能源消耗：水、电、氩气等。

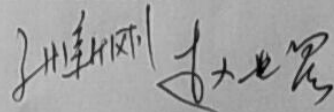
（二）建设过程及环保审批情况

该项目于 2020 年 2 月委托深圳鹏环环保工程有限公司编制环境影响报告表，2020 年 3 月 9 日西平县环境保护局批复该报告表（西环评表[2020]05 号），2020 年 5 月建设单位委托信阳市师源检测技术服务有限公司验收监测，编制完成验收监测报告。

（三）投资情况

项目实际总投资为 100 万元，其中环保投资 6 万元，占总投资的 6%。

1



(四) 验收范围

- 1、主体工程和辅助公用工程内容；
- 2、废气：环保设施及污染物排放达标情况；
- 3、废水：生活污水处理措施及去向；
- 4、噪声：防治措施及达标排放情况；
- 5、固体废物：处理处置措施。

二、工程变动情况

项目建设内容与环评及审批部门的审批决定基本一致。

三、环境保护设施建设情况

经现场检查，环保工程建设情况如下：

(一) 废水

生活污水：化粪池。

(二) 废气

切割、打磨废气：移动式滤芯式除尘器。

焊接废气：移动式焊接烟尘净化器。

(三) 噪声

- 1、生产设备：建设设备减震基础；
- 2、车间墙体门窗封闭、隔声。

(四) 固体废物

- 1、边角废料：暂存间，定期出售。
- 2、生活垃圾：垃圾箱。

四、环保设施调试效果

根据验收监测报告，主要结果如下：

(一) 验收监测生产工况

验收监测期间，工程运行负荷 85.2%-87.7%，生产设施运行稳定，环保设施运行正常。

(二) 废水

孙志刚 孙世昌

验收监测期间，生活污水经化粪池处理后排入园区市政污水管网，进入城市污水处理厂。

（三）废气

厂界无组织排放：验收监测期间，厂界颗粒物无组织排放浓度测定值最高为 $0.333\text{mg}/\text{m}^3$ ，符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准要求。

（四）噪声

验收监测期间，项目东、南、西、北各厂界噪声昼间监测值为50.4-56.6dB(A)、夜间监测值为41.7-5.7dB(A)，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）中3类标准要求。

（五）固体废物

生产、生活固废均得到安全处理处置。

（六）污染物排放总量

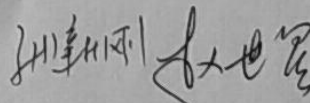
项目污染物排放量均满足环评及审批决定要求。

五、验收结论

项目建设较好的执行了国家环保政策。验收监测报告编制规范，内容全面，基本符合验收监测技术规范要求；环评报告和批复要求基本得到落实，执行了环保“三同时”制度；污染物达标排放；验收资料齐全，环保规章制度健全；基本符合项目竣工环境保护验收合格条件，经进一步整改完善后，原则同意通过验收。

六、建议和要求

- 1、加强对环保设施的日常维护和管理，保证环保设施稳定运行，以确保各项污染物长期稳定达标排放。
- 2、建立健全各项环保规章制度，严格落实国家环保法律法规、政策，自觉接受环保部门的监督管理。



2020年5月23日

**河南科之信实业有限公司
年产 50 套食品饮料灌装机械项目竣工
环境保护验收组成员签名表**

类别	单位	姓名	职务/职称
建设单位	河南科之信实业有限公司	董方林	总裁
	河南科之信实业有限公司	何江雷	行政助理
环评单位	漯河川鹏环保工程有限公司	周琛	工程师
验收监测单位	信阳市师源检测技术有限公司	陈子昂	检测员
	信阳市师源检测技术有限公司	李敏	工程师
专家	驻马店生态环境监测中心	赵世昆	高工
	驻马店生态环境监测中心	刘军刚	工程师