

泛利科仪（北京）科技有限公司

体外诊断试剂研发和生产项目

竣工环境保护验收意见

2022年6月8日，泛利科仪（北京）科技有限公司按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》要求，组织召开了泛利科仪（北京）科技有限公司体外诊断试剂研发和生产项目竣工环境保护验收会。验收组由建设单位及验收监测报告编制单位(北京科卓检测有限公司)及3位行业专家组成（名单附后）。

由于疫情原因，本次验收会采用函审加视频会议的方式进行。各位专家认真审核报告，审阅并核实了有关资料，远程查看了现场，听取了建设单位对项目建设情况的介绍和验收监测报告表编制情况的汇报，经认真讨论，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

本项目位于北京市顺义区南彩镇彩达三街1号茂华工场4号厂房2层203，厂址地理坐标为北纬40°08'41.481"，东经116°41'53.663"。本项目占地面积1207.88m²，建筑面积1207.88m²，本项目年产体外诊断试剂产品约150万人份。

2、建设过程及环保审批情况

本项目环境影响报告表于2021年6月由北京帝邦科技有限公司编制完成，于2021年7月取得了北京市顺义区生态环境局批复(顺环保审字[2021]0028号)。

本项目于2021年7月开工建设，于2021年10月竣工。

3、投资情况

本项目实际总投资320万元，其中环保投资10万元，占总投资的3.13%。

二、工程变动情况

本项目新增两个排气扇，其余建设内容与环评及其批复内容基本一致，无重大变动情况。

三、验收范围

本项目验收范围与环评及其批复内容基本一致。

四、环保设施建设情况

1、废水

本项目废水包括生活污水和纯水设备产生的浓排水、洁净服清洗废水及三次以上的容器、设备清洗废水等工业废水。废水排入化粪池预处理后，通过市政管网排入北京顺政排水有限公司彩俸小区临时污水处理厂处理。

2、废气

本项目废气包括生产车间废气、阳性对照室实验废气和微生物室废气。生产车间废气集中收集并通过活性炭吸附装置处理后，经 1 根 15m 高排气筒排放；阳性对照室实验废气于生物安全柜内集中收集并经活性炭吸附装置处理后，通过 1 根 15m 高排气筒排放；微生物室废气收集后通过 1 根 15m 高排气筒排放。

3、噪声

本项目噪声主要为风机、空调机组等设备噪声，采取基础减振、墙体隔声等降噪措施。

4、固体废物

本项目固体废物包括生活垃圾、一般工业固体废物、危险废物和医疗废物。生活垃圾分类收集后，定期交由环卫部门清运处理。一般工业固体废物包括废包装物、废离子交换树脂等，废包装物分类收集后交由环卫部门清运处理；废离子交换树脂由厂家定期回收利用。危险废物包括废化学试剂、废试剂瓶、实验和工艺废液、初次和二次容器和设备清洗废水、废滤芯、废过滤棉和废活性炭等；危险废物分类收集后暂存于危废暂存间，由北京金隅红树林环保技术有限责任公司定期清运处置。医疗废物包括半成品和成品检验中产生的废离心管、枪头、废手套、使用过的试剂条、不合格半成品和成品、废弃质控品等；医疗废物分类收集后暂存于医疗废物暂存间，由北京润泰环保科技有限公司定期清运处置。

五、环保设施调试效果

1、废水

经监测，本项目废水各项污染物排放浓度均满足北京市《水污染物综合排放标准》（DB11/307-2013）中“表 3 排入公共污水处理系统的水污染物排放限值”要求。

2、废气

经监测，本项目实验室废气中非甲烷总烃排放满足北京市《大气污染物综合排放标准》（DB11/501-2017）排放限值要求。

3、噪声

经监测，本项目厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中1类标准限值要求。

4、固体废物

本项目生活垃圾分类收集后，定期交由环卫部门清运处理。一般工业固体废物中废包装物分类收集后交由环卫部门清运处理；废离子交换树脂由厂家定期回收利用。危险废物分类收集后暂存于危废暂存间，由北京金隅红树林环保技术有限责任公司定期清运处置。医疗废物分类收集后暂存于医疗废物暂存间，由北京润泰环保科技有限公司定期清运处置。

5、排放总量

本项目废水、废气各项污染物排放总量均满足环评及批复要求。

六、工程建设对环境的影响

本项目废水、废气、噪声达标排放，固体废物得到了规范处置，对周围环境影响较小。

七、验收结论

本项目在实施过程中落实了环境影响报告表及其批复要求，配套建设了各项污染防治设施并达标排放，执行了环保“三同时”制度。本项目具备竣工环境保护验收条件，验收组同意泛利科仪（北京）科技有限公司体外诊断试剂研发和生产项目通过竣工环境保护验收。

八、后续要求与建议

1、按照国家和北京市有关危险废物管理要求，加强危险废物的收集、暂存和处置管理。

验收组：

胡明琪 张明成 张华

泛利科仪（北京）科技有限公司

2022年6月8日

