

河南赛诺特生物技术有限公司
研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒
项目竣工环境保护验收意见

根据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》国务院令 第 682 号和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4 号的有关规定，并参照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类（征求意见稿）》（环保部办公厅函 环办环评函[2017]1529 号，2017 年 9 月）。2018 年 2 月 2 日，河南赛诺特生物技术有限公司在本单位召开了研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒项目竣工环境保护验收会，成立验收工作组，对研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒项目进行了竣工环境保护验收。验收小组由建设单位（河南赛诺特生物技术有限公司）、环评单位（河南省正德环保科技有限公司）、验收监测单位（荥阳市环境保护监测管理站）和 3 名专家组成。

验收工作组通过对现场主体工程及配套环保设施现场查看，查阅了相关验收资料，听取了相关单位对项目环评、建设、自查、验收监测的介绍，经过讨论，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

河南赛诺特生物技术有限公司研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒项目，建设地点是郑州市高新区翠竹街 1 号 109 号，项目总

投资 3500 万元，环保投资 2 万元。项目在原有建筑物内建设，建筑面积 1200 平方米。

项目产品是体外诊断试剂产品，项目设计建设规模为研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒，产品类型主要包括免疫组化抗体类、免疫组化辅助试剂、荧光原位杂交类、染色液类、流式抗体类以及淋巴细胞类。项目建设内容：在原有建筑物内，建设 100000 套病理体外诊断试剂盒的研发及试制车间。

（二）建设过程及环保审批情况

该项目于 2016 年 6 月在郑州高新技术产业开发区管理委员会经济发展局进行备案，项目编号：豫郑高新制造【2016】12386。环评报告表的编制单位是河南省正德环保科技有限公司，项目在 2016.9 月完成环评，环评审批部门是郑州市环保局，审批时间：2016 年 9 月 28 日，审批文号：郑环审【2016】155 号。2017 年 7 月 12 日和 13 日由荥阳市环境保护监测管理站进行废水、噪声和固废的检测，于 2017 年 9 月出具建设项目竣工环境保护验收监测表。

（三）投资情况

河南赛诺特生物技术有限公司研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒项目总投资 3540 万元，其中环保投资 50 万元，占投资总额 1.41%。

（四）验收范围

本次验收针对河南赛诺特生物技术有限公司研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒项目进行验收。

二、工程变动情况

本工程实际建设地点、生产工艺、产品规模均与环评及环评批复一致，未发生重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

制备纯水产生的废水和塑料瓶清洗废水属于清静下水，可直接外排；地面清洁废水与职工洗手厕所废水属于生活污水，一起排入总部企业基地的化粪池，经化粪池处理后排入市政污水管网；设备及容器清洗废水进入企业内部设置的污水处理设施，处理达标后排入总部企业基地的化粪池，经化粪池处理后排入市政污水管网。处理后废水应满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准的限值要求

（二）废气

无废气产生源。

（三）噪声

本项目运行时产生的噪声主要为制水机、灌装机以及车间净化系统运行产生的噪声，对噪声源采用基础减震和厂房隔离等方式降噪。

（四）固体废物

主要固废是：废包装物，废过滤膜，废活性炭，职工生活垃圾集中收集后由环卫部门统一处置。

四、环境保护设施调试效果

（一）工况调查

蒙阳市环境保护监测管理站于 2017 年 7 月 12 日、13 日进行验

收现场监测，在验收监测期间，该项目生产工况负荷为 300 套/天，满足国家对建设项目竣工环境保护验收监测期间生产负荷应达到额定生产负荷 75%以上的要求。

（二）废水

本项目废水，验收监测期间，该项目废水处理后 SS 平均浓度为 34mg/L, COD 平均浓度为 47mg/L, 氨氮平均浓度为 1.80mg/L, BOD₅ 平均浓度为 8mg/L, 两日最大值和平均值均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级标准要求。

（三）废气

项目无废气产生源。

（四）厂界噪声

本项目验收监测期间，该项目夜间不生产，厂界四周昼间噪声测量结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）I 类标准要求。

（五）固体废物

该项目主要固体废物为废包装物、废过滤膜、废活性炭、职工生活垃圾，垃圾收集由环卫部门统一处置。

（六）污染物排放总量

该项目 COD 年排放量为 0.0134t/a, 氨氮年排放量 0.0010t/a, 符合郑州市环保局下达《建设项目主要污染物总量控制备案表》要求：COD ≤0.0297t/a、氨氮 ≤0.0022t/a。

五、验收结论

河南赛诺特生物技术有限公司研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒项目建设前期环境保护审查审批手续完备，企业管理规范，验收资料齐全。项目各项环保设施及措施均按照已批准的环境影响报告表和审批意见建成或落实；根据验收监测报告，污染物排放达到国家相关排放标准，符合环保竣工验收条件。

验收工作组经现场查看，比对竣工验收监测报告等相关资料，经认真讨论后，认为该项目符合环境保护验收要求，同意通过本项目环境保护竣工验收。

六、要求和建议

完善企业环保管理制度，加强环保设施运行管理。完善环保设施运行管理台账和维护记录，确保污染物达标排放。

七、验收人员信息

验收工作组人员签到表附后。

研发及试制 100000 套病理体外诊断试剂盒

项目竣工环境保护验收签到表

时间：2018 年 2 月 2 日

地点：郑州市

验收组		姓名	单位	职务/职称	签名
成员	专家	王宏力	郑州市环保学会	教授级高工	王宏力
	专家	张春玲	河南省化工研究院	教授级高工	张春玲
	专家	夏成浩	河南省化工研究院	高级工程师	夏成浩
	监测单位	唐旗胜	荥阳市环境保护监测管理站	主任	唐旗胜
	环评单位	王铭伟	河南省正德环保科技有限公司	助理工程师	王铭伟
	建设单位	齐华	河南赛诺特生物技术有限公司	总经理	齐华
	建设单位	齐伟	河南赛诺特生物技术有限公司	总工程师	齐伟
	建设单位	刘玲玲	河南赛诺特生物技术有限公司	副总经理	刘玲玲