泛博制动部件(苏州)有限公司新建汽车卡钳研发测试项目 竣工环境保护验收意见

2020年9月18日,根据《建设项目环境保护管理条例》和《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求,泛博制动部件(苏州)有限公司(建设单位)组织相关单位和三位技术专家组成验收组(名单附后),对泛博制动部件(苏州)有限公司新建汽车卡钳研发测试项目进行竣工环境保护验收。

验收组听取了项目建设情况、验收监测情况的汇报,查阅了环境影响报告表、环评审批意见、验收监测报告表等文件,现场核查了项目情况、各类污染治理设施建设和运行情况,对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)及建设项目环境保护验收的相关规定,形成验收意见如下:

一、项目基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点:苏州工业园区东长路88号2.5产业园3期南区,租赁苏州工业园区建屋产业园开发有限公司厂房。

性质:新建

建设规模及建设内容:卡钳研发300项/年;卡钳测试600次/年

本项目员工150人,年工作251天,一班制,每班8小时,年运行时间2008小时。项目不设食堂、宿舍。

(二)建设过程及环保审批情况

建设单位于2019年11月委托南京亘屹环保科技有限公司编制完成《泛博制动部件(苏州)有限公司新建汽车卡钳研发测试项目环境影响报告表》,同月取得《苏州工业园区国土环保局建设项目环境影响评价文件审批告知承诺书》(项目编号:C20190023)。

项目于2019年12月开工,2020年2月开始调试。2020年8月建设单位委托中新苏州工业园区清城环境发展有限公司对该项目进行环保设施竣工验收监测(检测报告编号:QCHJ20200002325、QCHJ20200002326),并于2020年8月完成验收监测报告表(清城环监字(2020)0017号)编制。

项目从开始建设到投入试生产期间,未发生投诉情况和违法处罚情况。

(三)投资情况

本项目总投资6915.6293万元,其中环保投资6万元,占总投资比例为0.086%。

(四)验收范围

本次验收范围为泛博制动部件(苏州)有限公司新建汽车卡钳研发测试项目(卡钳研发

300 项/年；卡钳测试 600 次/年）及其环保设施。主要设备详见验收监测报告中表 2-4。与环评保持一致。

二、工程变动情况

根据验收监测报告表项目变动情况章节结论，对照《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》（苏环办[2015]256 号），本项目无重大变动。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目废水包括生产废水与生活污水。生产废水主要为制备纯水浓水及盐雾试验产生的清洗废水，主要污染因子为化学需氧量、悬浮物等，与生活污水一起经过市政污水管网排入园区第一污水处理厂集中处理。

2、废气

本项目无生产废气产生。

3、噪声

本项目噪声源主要为卡钳测试时设备运行时产生的噪声，主要通过选用低噪声设备，隔声、减振、距离衰减等措施降噪。

4、固体废物

本项目固体废物主要为一般工业固废（金属废料、废滤芯）、危险废物（废机油、废防冻液、废制动液、废吸油纸、废包装容器）和生活垃圾。其中金属废料外售处置；废机油、废防冻液、废制动液、废包装容器委托苏州新区环保服务有限公司处置；废滤芯由环卫清运处置；废吸油纸混入生活垃圾由环卫清运处置。

本项目一般工业固废堆放区设置 2 个料箱，面积约 2 平方米；危废暂存间面积约 2.4 平方米，地面为环氧地坪，配备防泄漏托盘、照明灯、通风设施、监控探头、应急物资及消防设施，标识标牌规范。

5、其他环境保护措施

固定污染源排污登记编号：91320594585545005N001X。

四、环保设施监测结果

2020 年 8 月 27 日-28 日中新苏州工业园区清城环境发展有限公司对泛博制动部件(苏州)有限公司新建汽车卡钳研发测试项目进行环境保护验收监测，监测期间各项环保治理设施正常运行，生产工况大于 75%以上，符合监测技术规范要求。验收监测期间：

1、废水

本项目纯水制备浓水与盐雾试验清洗废水中的化学需氧量、悬浮物排放浓度均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准限值要求;厂区总排口pH值范围、化学需氧量、悬浮物排放浓度均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4三级标准限值要求,氨氮、总磷、总氮排放浓度均符合《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1中B级标准限值要求。

2、噪声

本项目昼间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)表1中3类标准限值要求。

3、总量控制结论

本项目废水污染物化学需氧量、悬浮物、氨氮、总磷年排放总量均符合环评核定总量要求。

五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》(国环规环评[2017]4号)中相关规定和要求,验收组认为泛博制动部件(苏州)有限公司新建汽车卡钳研发测试项目环保设施竣工验收合格。

六、建议及要求

1、验收监测报告表按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》(生环部公告[2018]9号)进行修改完善。

2、完善环保管理制度及日常管理台账,定期维护环保设施,确保符合环保相关法律法规要求。

3、加强环境管理,加强现场管理,落实风险防范措施,防止污染事故发生。

七、验收组成员

验收组成员名单见会议签到表。

泛博制动部件(苏州)有限公司

2020年9月18日