**温州大山泵业有限公司年产计量泵30吨、水泵配件轴套10吨建设项目竣工环境保护自主验收意见**

2018年6月26日，温州大山泵业有限公司根据《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》（国令第682号），组织召开温州大山泵业有限公司年产计量泵30吨、水泵配件轴套10吨建设项目竣工环境保护验收会。验收小组由工程建设单位（温州大山泵业有限公司）、环评单位（浙江中蓝环境科技有限公司）、验收监测单位（温州新鸿检测技术有限公司）并特邀3名专家（名单附后）组成。验收工作组对项目现场进行了检查，并审查项目环保设施竣工验收监测报告，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、本项目环境影响评价报告书和审批部门审批决定等要求，经认真讨论后，认为本项目符合环保验收条件。根据《建设项目管理条例》以及企业自行验收相关要求，提出验收意见如下：

**一、工程建设基本情况**

（一）建设地点、规模、主要建设内容

温州大山泵业有限公司位于浙江省温州市永嘉县瓯北街道和一村（永嘉县瓯博阀门制造有限公司内），租用永嘉县瓯博阀门制造有限公司1#生产车间的第三层和第四层，租赁面积2600m2。本项目设计规模为年产计量泵30吨、水泵配件轴套10吨，工程各环保设施基本上达到设计要求并投入运行，基本符合竣工验收监测条件。

（二）建设过程及环保审批情况

项目于2017年11月开工，2017年12月竣工。2017年8 月委托浙江中蓝环境科技有限公司编制完成环评报告表，2017年10月18日通过永嘉县环境保护局备案(永环建[2017]289号)。

（三）投资情况

温州大山泵业有限公司年产计量泵30吨、水泵配件轴套10吨建设项目实际总投资150万元，其中环保投资9万元，占总投资额的6%。

（四）验收范围

本次验收的范围为位于浙江省温州市永嘉县瓯北街道和一村（永嘉县瓯博阀门制造有限公司内）的温州大山泵业有限公司年产计量泵30吨、水泵配件轴套10吨建设项目。

# 二、工程变动情况

工程与环评阶段对比没有重大变动。

# 三、环境保护设施建设情况

（一）废水

项目废水主要来源于员工的生活污水，预处理达标后纳入市政污水处理管网，经瓯北污水处理厂处理达《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级B标准后排放。

（二）废气

项目聚四氟乙烯材料打磨过程中产生的粉尘，其主要成分为聚四氟乙烯，该类粉尘比重较大，打磨机配套布袋除尘器并新增水帘除尘，未经处理的粉尘基本沉降在设备周围，再及时清扫处理。

# 四、验收监测结果

（一）工况

项目进行验收监测期间运行正常，生产负荷达75%以上，符合建设项目竣工环境保护验收的工况要求。

（二）废水

验收监测期间，该项目污水排放口的pH值、化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物和动植物油类排放浓度及其日均值均达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准；氨氮、总磷排放浓度及其日均值均达到《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)排放标准。

（三）废气

验收监测期间，该项目在厂界四周布置4个无组织废气监测点，颗粒物浓度均低于《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)新污染源无组织监控限值。

（四）污染物排放总量核算

根据企业提供的数据，企业2018年2月至2018年4月用水25吨，排污系数取0.8，废水年排放量为80吨，经化粪池处理达标后纳管，则废水主要污染物的年排放量化学需氧量0.0048t/a、氨氮0.00064t/a，均符合环评提出的控制指标要求。

1. **验收存在的主要问题及后续要求**

1、依照有关验收技术规范，完善竣工验收监测报告相关内容和其他资料。及时公开环境信息，公示竣工验收监测报告。

2、健全各类环保管理制度，完善环保设施的操作规程。配备环保管理员，认真负责本项目的环境管理、环境统计、污染源的治理工作及长效管理，提高风险防范能力。

3、环保处理设施定期检查、维护，使其长期处于最佳运行状态。建立和完善台账便于企业自行管理及环保部门不定期监督管理。

4、定期开展外排污染物的自行检测工作，及时发现问题，采取有效措施，确保外排污染物达标排放。

5、规范设置废水排放口标志牌，做好废水分质分流，确保废水稳定达标，提高废水的循环使用率，减少废水排放总量，并安装流量设备。补充提供纳管证明。

6、各类固体废物按要求收集、暂存、处置。

**六、验收结论**

经资料查阅和现场查验，温州大山泵业有限公司年产计量泵30吨、水泵配件轴套10吨建设项目环评手续齐备，技术资料基本齐全，环境保护设施按批准的环境影响报告表和环评批复要求建成，环境保护设施经查验、记载合格，其防治污染能力基本适应主体工程的需要，具备环境保护设施正常运转的条件。经审议，验收工作组原则同意通过该项目废水、废气环境保护设施竣工验收。

签字：

温州大山泵业有限公司年产计量泵30吨、

水泵配件轴套10吨建设项目验收工作组

2018年6月26日