

深圳成霖实业有限公司废水处理站提标改造项目竣工 环境保护验收意见

2022年4月8日，深圳成霖实业有限公司（“下称成霖实业”）根据《深圳成霖实业有限公司废水处理站提标改造项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评【2017】4号），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对本项目进行验收，验收组由监测单位、工程调试单位及建设单位代表组成，验收组通过现场踏勘、听取了建设单位对有关项目基本情况和验收监测等主要内容的介绍，经认真充分讨论，现形成如下验收意见。

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

成霖实业位于深圳市宝安区福永街道桥头社区福山工业区。

项目主要产品为精冲模、精密型腔模和模具件，模具标准件，高档卫生瓷及配套五金和塑胶件，高级洁具用品镀件，五金塑胶制品镀件，水龙头，卫浴洁具及其配件。

项目主要生产工艺为模具加工、压铸、锻压、注塑、电镀、电泳、烤漆、酸洗等。

项目劳动定员为6200人，设有集体宿舍及员工食堂。采用一日两班制，每班工作8小时，全年工作300天。

（二）建设过程及环保审批情况

成霖实业属于深圳成霖洁具股份有限公司的全资子公司，位于深圳市宝安区福永街道桥头社区。深圳成霖洁具股份有限公司（以下简称“成霖洁具”）位于深圳市宝安区福永街道桥头社区福山工业区，西侧紧邻成霖实业。2013年12月20日，深圳市经济贸易和信息化委员会以深经贸信息资字[2013]2083号批复成霖洁具对子公司成霖实业增资并转让股权。变更后，成霖洁具的所有生产内容均并入成霖实业。由于成霖实业合并了成霖洁具的生产内容，且其性质发生了变化。于2014年6月委托济源蓝天科技有限责任公司编制了《深圳成霖实业有限公司项目环境影响复核报告》。本次进行提标改造的废水站位于合并后的成霖实业西侧厂区，于2012年1月11日通过广东省环境保护厅以粤环审[2012]22号批复同意其竣工环保验收。

由于项目现有的西侧厂区废水站生化系统不够完善，处理水质各指标不能够稳定，且现场部分处理设施较多老化，各类废水处理成本较高，因此我司投资150万对现有废水站进行提标升级改造。

2021年11月我司委托深圳市治标环保环境技术有限公司编制了《深圳成霖实业有限公司废水站升级改造项目设计方案》，项目于2021年11月由深圳市治标环保环境技术有限公司开始施工建设，2022年1月完工，于2022年1月-2月开始调试运行。现废水处理站的提标升级改造工程已经调试完毕，各项环保设施运行正常，具备了进行环保设施竣工验收的条件。

该项目污水处理设施于2022年3月委托深圳市惠利权环境检测有限公司进行竣工环境保护验收监测，监测期间环保设施正常运转，工况负荷正常满足要求。

（三）投资情况

本项目污水处理设施预计投资180万元，实际投资150万元，实际投资比预计投资减少了30万元。

（四）验收范围

本次只验收污水处理设施。

二、工程变动情况

根据环评及批复阶段建设内容与实际建设内容对比，项目主要变动包括以下几个方面：

（一）污水处理设施变化情况

本项目污水处理设施预计投资180万元，实际投资150万元，实际投资比预计投资减少了30万元。

（二）小结

根据原国家环境保护部2015年6月4日印发《关于印发环评管理中部分行业建设项目重大变动清单的通知》并参照原环保部2018年1月30日印发《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》（试行），本项目性质、生产规模、建设地点、生产工艺未发生重大变动。

三、环境保护建设情况

本项目西侧厂区产生的工业废水均进入西侧厂区废水处理系统处理达标后排入福永污水处理厂，最终排入南头关界—东宝河口近岸海域。

四、环境保护设施调试效果

项目工业废水总排放口中“总铜、总锌、pH、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、悬浮物、石油类、总氰化物、六价铬、总铬、总镍”的排放浓度均满足排污许可证标准限值要求。

经核算，本项目化学需氧量、氨氮、总镍、六价铬、总铬、总氮均满足项目排污许

可证总量控制要求。

五、竣工验收结论

深圳成霖实业有限公司废水处理站提标改造项目竣工项目按照环评报告表的要求进行了相关的环保治理设施建设，经验收监测各项污染物指标均符合相应的排放标准。现场验收时各处理设施运行正常，基本符合竣工环境保护验收条件。验收组一致同意，通过环保竣工验收。

六、后续要求

(1) 项目运营过程中应加强生产管理与设备维护，加强对环保设施的安全运行管理，制定有效的管理规章制度并落实到位；建立先进的环保管理模式，完善管理机制，强化企业职工自身的环保意识。

(2) 加强污水处理设施的日常运行和维护，建立运行记录台账，对操作人员进行培训。