

# 沈阳市泽溢饮料有限公司新厂区建设项目（华润怡宝水） 建设项目竣工环境保护验收意见

2018年2月9日，沈阳市泽溢饮料有限公司根据《建设项目环境保护管理条例》，《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》国环规环评[2017]4号，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、项目环境影响报告和审批部门审批决定等要求组织本项目竣工验收，其中建设单位、验收监测及验收报告编制单位和专业技术专家共5人组成验收组。与会专家和代表踏勘了现场，听取了建设单位对项目进展情况、验收报告编制单位对验收报告和监测单位对监测报告的详细介绍，经认真讨论，提出验收意见如下：

## 一、工程建设基本情况

沈阳市泽溢饮料有限公司新厂区建设项目（华润怡宝水）由沈阳环境科学研究院2016年1月完成了《沈阳市泽溢饮料有限公司新厂区建设项目（华润怡宝水）环境影响报告表》。沈阳市环境保护局对该项目做出了环评批复（详见沈环保沈北审字[2016]0009号）。建设工程于2015年5月开工，2016年5月竣工运营。沈阳市泽溢饮料有限公司在沈阳市沈北新区新城子银河街与物流大道交叉处建设新厂区，主要从事华润怡宝瓶装饮用纯净水生产，占地面积61266.97m<sup>2</sup>。本期建筑面积为23519.76m<sup>2</sup>，内容主要包括1#厂房、锅炉房、发电机房、收发室、垃圾房、调压站等。本期投资1.5亿元，资金全部为企业自筹。项目产品主要为瓶装饮用纯净水，投产后，年生产纯净水量约为144852t。建设项目定员135人，全年工作300天，其中，243天生产采用两班工作制，每天工作22小时，57天生产采用单班工作制，每天8小时。环保投资396万元，环保投资占项目总投资的比例为2.64%。

## 二、工程变动情况

项目按环评审批规模建设，建设内容无变更。

## 三、环境保护设施建设情况

### 1、废水

项目产生的反渗透浓水与反渗透化学清洗废水中和混合，再与反冲洗废水、消毒废水、瓶盖冲洗废水、经化粪池处理后的生活污水汇合，经市政污水管网，最终排入沈阳市沈北新区新城子污水处理厂。化粪池用钢筋混凝土构筑，构筑物内壁及池底应采用防水砂浆抹面。化粪池具有防渗漏功能。

### 2、废气

验收人员：

于粤 薛超 刘超



(1) 非甲烷总烃

项目烘干、注塑设备均在独立的注塑间内，产生的非甲烷总烃经集气罩统一收集、活性炭吸附装置处理后，由排气筒（15m）引至车间外有组织排放。

(2) 燃气锅炉尾气

项目燃气锅炉产生的锅炉尾气经 8m 烟囱排放。

3、噪声

建设项目选用低噪声的生产设备，所采用离心水泵为小型水泵，噪声源强较低；冷却塔的进/出风管道已安装消音器，四周加隔声屏障，并在隔声屏障上加设吸声降噪材料，下方增设消音毯；所有噪声源均在车间内，且安装减振垫，再经厂房隔声衰减。

4、固体废物

(1) 项目产生的不合格瓶坯、空瓶、废瓶盖、废包装物、废过滤材料为一般固体废物，统一收集后，由生产厂家回收利用；

(2) 生活垃圾为一般固体废物，统一收集后，交由环卫部门处理；

(3) 废机油为危险废物（HW08），统一收集后，定期交由有危险废物处置资质单位处理。在厂区西侧锅炉房附近设有危废存储设施。

四、环保设施监测结果

1、监测期间的生产工况

监测期间，该企业生产正常，生产负荷达到 75%以上，满足验收监测技术规范要求。

2、废水

总排放口排放的废水中污染物最大排放浓度日均值符合 DB21/1627-2008《辽宁省污水综合排放标准》表 2 中标准的规定要求；符合 GB8978-1996《污水综合排放标准》中三级标准的规定要求。

3、废气

工艺废气非甲烷总烃排放符合国家《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）中无组织排放监控浓度限值要求。

燃气锅炉排放符合《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 3 重点地区大气污染物特别排放限值的要求。

4、噪声

生产时产生的厂界噪声，各测点监测值昼间、夜间均符合 GB12348-2008《工业企业厂

验收人员：

于勇 张超 刘超



界环境噪声排放标准》中2类标准规定要求。

### 5、固体废物

固体废物处置符合《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）要求。危险废物贮存符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2001）要求。

### 五、验收结论与建议

1、项目执行了环保“三同时”制度，落实了污染防治措施；根据现场检查、验收监测及项目竣工环境保护验收报告结果，项目满足环评及批复要求，该项目可以通过竣工环境保护验收。

2、建设项目需完善自行监测方案，定期进行环境保护污染物排放检测。

3、完善监测报告、验收报告，补充与验收相关的资料后，向社会公众公示后，上报环保主管部门备案。



验收人员：

于勇

于伟

于伟