

东营万事可为饮品有限公司 300 万桶/年

桶装水生产项目

竣工环境保护验收意见

2018 年 7 月 29 日，东营万事可为饮品有限公司组织相关人员成立验收小组，根据《东营万事可为饮品有限公司 300 万桶/年桶装水生产项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《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和审批部门环评审批意见等要求对本项目进行验收，形成以下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

东营万事可为饮品有限公司 300 万桶/年桶装水建设项目位于东营市东营区东五路和汾河路交界处的西南侧，主要从事可 V 牌桶装水的生产和销售。本项目总投资 895.5 万元，其中环保投资 38 万，占总投资的 4.2%，年生产可 V 牌桶装水 300 万桶，现在实际年生产 72 万桶。主要建设内容包括厂房、仓库、办公楼、桶装水生产车间、桶装水全自动生产线、配电室、空调机房。

（二）建设过程及环保审批情况

2017 年 8 月威海市环境保护科学研究所编制了《东营万事可为饮品有限公司 300 万桶/年桶装水生产项目报告表》；2017 年 11 月东营市经济技术开发区环境保护局以东开环建审[2017]6035 号文对报告表进行了批复。该项目属于新建，该工程于 2017 年 9 月开始施工

建设，设计单位为山东信诚建筑规划设计有限公司，施工单位为东营天华建筑安装有限公司，2017年12月建成，2018年4月投入试运行。

（三）投资情况

项目总投资895.5万元，其中环保投资38万，占总投资的4.2%。

（四）验收范围

本次验收范围是东营万事可为饮品有限公司300万桶/年桶装水项目环境保护设施及污染物达标排放情况。

二、工程变动情况

本建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施与环评批复基本一致。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

根据现场实际调查本项目外排污水全部排至市政污水管网，最终排入东营首创水务有限公司达标处理。

（二）废气

该项目油墨喷码使用油墨，年消耗量495ml，油墨挥发的非甲烷总烃量较少，不设专门环保设施。

（三）噪声

项目噪声主要来源于泵类等设备，噪声值为55~85dB(A)。项目采用低噪音设备并安装在室内、基础减振等措施降低噪声。

（四）固体废物

根据现场实际调查，该项目固体废弃物主要为废纸箱、废水桶、废包装、生活垃圾等。废纸箱产生量为2400个/年，全部由厂家回收；废水桶产生量为300个/年，全部由厂家回收；废包装产生量为0.5t/a，

交由环卫部门统一处理；生活垃圾产生量为 5.4t/a，交由环卫部门统一处理。

四、环境保护设施调试效果

(一) 污染物达标排放情况

1、废气

油墨喷码区非甲烷总烃最大浓度值分别为 $1.45\text{mg}/\text{m}^3$ ，能够满足《大气污染物综合排放标准》(GB16927-1996)表 2 中无组织排放浓度监控限值 ($4.0\text{mg}/\text{m}^3$)。

2、厂界噪声

厂界昼间噪声值在 52.7~59.5dB(A)之间，满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 2 类声环境功能区限值要求。

3、固体废物

本项目该项目固体废弃物主要为废纸箱、废水桶、废包装、生活垃圾等。废纸箱产生量为 2400 个/年，全部由厂家回收；废水桶产生量为 300 个/年，全部由厂家回收；废包装产生量为 0.5t/a，交由环卫部门统一处理；生活垃圾产生量为 5.4t/a，交由环卫部门统一处理。

4、废水

本项目年产生废水 2018t/a，废水排放浓度： $7.02 \leq \text{pH} \leq 7.08$ ， $\text{COD} \leq 394$ ， $\text{BOD} \leq 138$ ， $\text{氨氮} \leq 39$ ， $\text{总磷} \leq 1.7$ ， $\text{悬浮物} \leq 58$ ，均符合《污水排入城镇下水道水质标准》表 1 中 B 级标准 ($6.5 \leq \text{pH} \leq 9.5$ ， $\text{COD} \leq 500$ ， $\text{BOD} \leq 350$ ， $\text{氨氮} \leq 45$ ， $\text{总磷} \leq 8$ ， $\text{悬浮物} \leq 400$) 的要求，同时满足东营首创水务有限公司进水水质要求 ($6 \leq \text{pH} \leq 9$ ， $\text{COD} \leq 400$ ， $\text{BOD} \leq 160$ ， $\text{氨氮} \leq 40$ ， $\text{总磷} \leq 5$ ， $\text{悬浮物} \leq 200$)。

五、验收结论

东营万事可为饮品有限公司验收小组人员按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》中所规定的验收不合格情形对项目逐一对照核查，项目建设过程中按照环评及其批复要求落实了相关环保措施，建立了相应的环保管理制度，“三废”排放达到国家和地方相关排放标准，验收小组一致认为本项目可以通过竣工环境保护验收。

六、验收人员信息表

见附表。

东营万事可为饮品有限公司

300万桶/年桶装水生产项目验收人员信息表

验收组		姓名	单位	职务/职称	签名
组长	建设单位	刘慧明	东营万事可为饮品有限公司	总经理	刘慧明
成员	环评单位	高海焦	东营市胜丰职业卫生检测评价有限责任公司	工程师	高海焦
	检测单位	程显宁	东营市胜丰职业卫生检测评价有限责任公司	工程师	程显宁
	专家	宋延博	胜利油田技术检测中心	高工	宋延博
		刘秀梅	东营市环境监测站	高工	刘秀梅
张茂华		东营市石化集团总公司	高工	张茂华	

东营万事可为饮品有限公司

2018年8月1日