

建设项目竣工环境保护

验收申请表

用途声明

此资料仅供 排污许可证办理之用, 禁作他用再
次复印无效 2018年 9月 13日

项目名称 2000万箱矿泉水项目(一期)

建设单位 青海玉珠峰矿泉水有限公司(盖章)

建设地点 格尔木市西大街

项目负责人 郑家明

联系电话 _____

邮政编码 816000

环保部门 填写	收到验收申请表日期	2019. 7. 16
	编号	632801004

说 明

1. 本表根据《建设项目竣工环境保护验收管理办法》编制。

2. 本表为建设单位申请建设项目竣工环境保护验收的必备

材料之一，需在正式申请验收前按要求由建设单位填写。

3. 表格中填不下或仍需另加说明的内容可以另加附页补充

说明。

用途声明

此资料仅供 排污许可证办理 之用，禁作他用
再次复印无效 2018年9月13日

4. 封面建设单位需加盖公章。

5. 本表属国家级审批须一式 6 份，属省级审批须一式 5 份，属地

市审批须一式 4 份。

6. 本表主送负责建设项目竣工环保验收的环境保护行政主管部门，

在正式审批后分送有关部门存档。

表一

项目名称	2000万箱矿泉水项目(一期)				
行业主管部门		行业类别	制造业		
建设项目性质 (新建 <input checked="" type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造 <input type="checkbox"/> 画 <input checked="" type="checkbox"/>)					
报告表审批部门、文号及时间					
初步设计审批部门、文号及时间					
总投资概算	万元	其中环保投资	万元	所占比例	%
实际总投资	31601.3	其中环保投资	285	所占比例	0.9%
实际环境保护投资	废水治理	万元	废气治理	万元	
	噪声治理	万元	固废治理	万元	
	绿化、生态	万元	其它	万元	
报告表编制单位	青海省环境科学研究所				
初步设计单位	甘肃省建筑设计研究院				
环保设施施工单位	江苏牧羊环保设备工程有限责任公司				
开工日期	2008年8月20日	投入试生产日期	2008年11月		
环保验收监测单位	榆中县环境保护监测站				年工作时 小时/年
工程内容及建设规模、主要产品名称及年产量(分别按设计生产能力和实际生产能力): 本项目规模为年产2000万箱矿泉水(瓶装),分两期实施,一期工程生产能力为1000万箱/年,预计2012年达产,二期工程生产能力达到2000万箱/年,预计2017年达产,矿泉水产品质量符合《饮用天然矿泉水GB8537-1995》的规定,瓶规格为:每箱24瓶,每瓶500ml。					
<div style="border: 1px solid red; padding: 5px;"> <p>用途声明</p> <p>此资料仅供 排污许可证办理之用, 禁作他用再次复印无效 2018年 9月 13日</p> </div>					

表二

用途声明

主要环境问题及污染治理情况简介 此资料仅供 排污许可证办理之用，禁作他

用再次复印无效 2018年9月13日

一、大气污染：

1. 大气污染物产生情况：

- 01. 3台燃煤锅炉，最大年耗煤量9264吨，产废气量约为15000Nm³/h。
- 02. 发电机废气，发电机本公司只作为电力备用，运转时废气产生量约为22600Nm³/h。
- 03. 煤堆场扬尘，煤堆为封闭式管理。

二、污染防治：

- 01. 锅炉废气采用麻石水膜脱硫除尘后排放，总除尘效率>95%，脱硫效率>60%，氮氧化物去除效率>50%。
- 02. 发电机组自带除尘器除尘后排放，效率>95%。
- 3. 大气污染物经处理后满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2015)时段燃煤锅炉排放标准的要求。

三、废水：

- 1. (1) 发冲洗废水，(2) 清洗废水，(3) 冷却废水，(4) 生活污水。
- 2. 污染防治措施：采用物化法进行废水处理，即用絮凝+气浮+过滤处理，生活污水采用地埋式一体化污水处理设施处理后进入污水处理厂处理。
- 3. 废水排放情况：排放水质为：SS≤10mg/L，BOD≤5mg/L，COD≤10mg/L，氨氮≤1.0mg/L。排放量为：SS 1.01t/a，BOD 0.51t/a，COD 1.01t/a，氨氮 0.10t/a。

三、固体废物：1. 锅炉煤渣约1579吨/年，2. 生产次品：约24万中/年，3. 生活垃圾：约30吨/年，4. 废过滤器约200个/年，5. 石膏约1950吨/年。

废水排放情况	总用水量 (吨/日)	200	废气排放情况	废气产生量 (标米 ³ /时)	15000
	废水排放量 (吨/日)	150		废气处理量 (标米 ³ /时)	14100
	设计处理能力 (吨/日)	300		排气筒数量	1
	实际处理量 (吨/日)	150	固体废弃物排放情况	固废产生量 (吨/年)	1806.16
	排放口数量	1		综合利用量 (吨/年)	1.16
				固废排放量 (吨/年)	1805

6. 污水处理厂污泥约0.2吨/年，其中生产次品供供应商回收，污泥作为公司绿化肥料，其它填埋处理。

表三

	排放口编号	污染物	排放浓度 (毫克/升)	执行标准	排放总量	允许排放量	排放去向	
废水监测结果	1.	PH	8.01	污水综合排放标准, GB 8978-1996 一级标准	0.01t/a		河体	
		COD	34.3		1.01t/a			
		BOD5	4.0		0.51t/a			
		SS	33		1.01t/a			
		NH ₃ -N	0.959		0.10t/a			
废气监测结果	排放口编号	污染物	排放浓度 (毫克/立方米)	执行标准	排放总量	允许排放量	排气筒高度	
	1.	SO ₂	124.2	环境空气质量标准 GB3095-1996 二级标准	20.75t/a		35m.	
	2	烟尘	128.8	锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014 二类区标准	12.10t/a			
	NO _x		锅炉大气污染物排放标准 GB13271-2014 二类区标准	25.20t/a				
厂界噪声监测结果	噪声测点编号	监测值 (dB(A))	执行标准	其它				
	昼	1	45.76	2类标准 环境噪声排放标准 GB12348-2008 中3类标准				
		2	45.89					
		3	42.40					
		4	40.40					
		5	43.04					
		6	38.77					
	夜	1	30.05					
		2	30.05					
		3	30.69					
		4	32.43					
5		30.37						

用途声明
 此资料仅供 排污许可证办理之用, 禁作他用
 用再次复印无效 2018年 9月 13日

注: 1. 废水中汞、镉、铅、砷、六价铬总量单位为千克/年, 其他项目总量单位均为吨/年。

2. 废气中各项污染物总量的单位为吨/年。

表四

验收组验收意见:

2018年9月21日组织相关部门对青海明珠峰矿泉水有限公司年产200万箱矿泉水建设项目进行环保验收。

验收组经过现场检查听取建设单位的环保设施运行情况汇报,根据建设项目竣工环境保护验收监测表,提出以下意见:

用途声明
此资料仅供 排污许可证办理之用, 禁作他用
再次复印无效 2018年 9月 13日

一、同意验收。

二、生活垃圾分类收集,集中堆放。待西大街生活垃圾填埋场建成后,统一清运到该填埋场卫生填埋。

三、采暖锅炉经旋风除尘器除尘,排放废气中SO₂、烟尘浓度达到《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2001)II时段燃煤锅炉排放标准的要求;发电机废气经麻石水膜脱硫除尘后排放废气中SO₂、烟尘、NO_x浓度达到《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2001)II时段其他燃油锅炉排放标准的要求。

四、堆煤场采取防扬尘措施,最大限度的减少煤炭装卸和堆放时产生的扬尘。

五、废水经地埋式一体化污水处理设施处理后,排入污水处理站处理,最后用于绿化水、冲厕、浇洒、绿化等杂用水。

表六

行业主管部门验收意见:

用途声明
此资料仅供 排污许可证办理 之用, 禁作他
用再次复印无效 2018年9月13日

(公章)

经办人 (签字):

年 月 日

地方环保行政主管部门验收意见:

同意验收意见

经办人 (签字):

刘明



表七

负责验收的环境行政主管部门验收意见:

环验 [1209] 004 号

验收标准符合环评要求。同意验收意见。并通

用途声明

此资料仅供 排污许可证办理之用, 禁作他用再
次复印无效 2018 年 9 月 13 日

过验收。



经办人(签字): 辛明伟

2018 年 7 月 9 日