

备注	测量仪器：AWA6228+多功能声级计
	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 2类标准

监测结果显示，昼间噪声值在 47.6dB (A) -57.4dB (A) 之间，夜间噪声值在 41.6 dB (A) -47.3dB (A) 之间，厂界昼间和夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值要求。

5.4 非甲烷总烃监测结果

内蒙古皓天环境检测有限责任公司于 2018 年 10 月 16 日-17 日对该项目场界无组织物进行了现场监测，监测结果见表 5.4-1。

表 5.4-1 无组织监测结果

结果记录		厂界 非甲烷总烃 测定结果（单位：mg/m ³ ）				
		东	南	西	北	标准值 (mg/m ³)
10月16日	02:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	4.0
	08:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	
	14:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	
	20:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	
结果记录		厂界 非甲烷总烃 测定结果（单位：mg/m ³ ）				
		东	南	西	北	标准值 (mg/m ³)
10月17日	02:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	4.0
	08:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	
	14:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	
	20:00	0.2L	0.2L	0.2L	0.2L	

备注：《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放浓度限值

监测结果显示，非甲烷总烃未检出（0.2L），符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中 无组织排放浓度限值。

5.5 监测分析质量控制和质量保证

所有监测人员都持证上岗，监测过程中所用的仪器都在检定期内，采样过程中采集不少于 10%的平行样，实验室分析过程中做 10%的质控样品分析,质控样品监测结果合格率为 100%。

5.7 建设单位环保组织机构及规章管理制度

本项目根据《建设项目环境保护管理条例》及有关文件精神，结合工程的实际情况，在项目的立项、施工、竣工等过程中，基本执行了环境管理程序。在执行国家建设项目环境管理制度的过程中，基本保证了环保措施设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

本公司的环保档案齐全，有专职人员在建设期及生产运营期对环境产生污染环节做出相应的防治措施，并由专人负责环境保护工作。企业编制了环境风险应急预案，并在杭锦旗环境保护局备案，备案文号为 150625-2018-072-L。

5.8 建设期间和试生产阶段，是否发生了扰民和污染事故

项目在建设期间和试运营阶段未发生过扰民和污染事件。

表六

6 结论与建议

6.1 调查结论

1、废气

本项目的废气为无组织排放的挥发性有机物，主要成分为非甲烷总烃。监测结果显示，非甲烷总烃未检出（0.2L），符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织排放浓度限值。

2、废水

本项目产生的废水主要是职工生活污水。生活污水产生量 175.2m³/a 集中收集到化粪池内，定期由杭锦旗亿嘉环境治理有限公司负责清运。

3、噪声

本项目昼间噪声值在 47.6dB（A）-57.4dB（A）之间，夜间噪声值在 41.6 dB（A）-47.3dB（A）之间，厂界昼间和夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准限值要求。

6.2 竣工验收结论

杭锦旗能源化工区锦源加油站建设项目不存在重大的环境影响问题，环评报告表及批复所提环保措施基本得到落实，符合施工设计要求，环境管理体系较完善。

综上所述，调查认为，按照环境保护部门关于建设项目环境保护验收的规定，杭锦旗能源化工区锦源加油站建设项目具备项目竣工环境保护验收的条件，可以申请进行项目竣工环境保护验收。

6.3 建议

- 1、加强加油站油罐区的管理，防止油料泄露污染地下水。

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）： 内蒙古皓天环境检测有限责任公司

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

建设项目	项目名称	杭锦旗能源化工区锦源加油站建设项目				项目代码	/		建设地点	鄂尔多斯市杭锦旗独贵塔拉镇亿利工业园区				
	行业类别	F5264 机动车燃料零售				建设性质	新建		项目厂区中心经度/纬度	北纬 40°28'23.76", 东经 108°54'53.7"				
	设计生产能力					实际生产能力	年销售汽油 200 吨， 年销售柴油 350 吨		环评单位					
	环评文件审批机关	鄂尔多斯市环境保护局				审批文号	鄂环评字[2010]09 号		环评文件类型	环境影响报告表				
	开工日期	2015 年 6 月				竣工日期	2015 年 7 月		排污许可证申领时间	/				
	环保设施设计单位	/				环保设施施工单位	/		本工程排污许可证编号	/				
	验收单位	鄂尔多斯市环境保护局				环保设施监测单位	内蒙古皓天环境检测 有限责任公司		验收检测时工况	/				
	投资总概算(万元)	200				环保投资总概算(万元)	19		所占比例 (%)	9.5				
	实际总投资 (万元)	300				实际环保投资 (万元)	124		所占比例 (%)	41.33				
	废水治理 (万元)	48	废气治理 (万元)	55	噪声治理 (万元)	3	固体废物治理 (万元)	3	绿化及生态(万元)	0	其它(万元)	15		
新增废水处理设施能力	/				新增废气处理设施能力	/		年平均工作时	/					
运营单位	乌审旗锦昌商贸有限公司				运营单位社会统一信用代码 (或组织机构代码)	91150625MAOPQX4QX8		验收时间	2019 年 1 月 8 日					
污染物排放达标与总量控制 (工业建设项目详填)	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)	
	废水	0.0000	—	—	0.0000	0.0000	0.0000			0.0000			0.0000	
	化学需氧量	0.0000	0.0000				0.0000			0.0000			0.0000	
	氨氮	0.0000	0.0000				0.0000			0.0000			0.0000	
	石油类	0.0000	0.0000				0.0000			0.0000			0.0000	
	废气		—	—	—	—	0.0000	—	—	0.0000	—	—	0.0000	
	二氧化硫			0.0000	0.0000	0.0000	0.0000			0.0000			0.0000	
	烟尘			0.0000	0.0000	0.0000	0.0000			0.0000			0.0000	
	工业粉尘						0.0000			0.0000			0.0000	
	氮氧化物			0.0000	0.0000	0.0000	0.0000			0.0000			0.0000	
	工业固体废物		—	—			0.0000			0.0000			0.0000	
	与项目有关的其他特征污染物	生活垃圾				0.0000	0.0000	0.0000			0.0000			0.0000
								0.0000			0.0000			0.0000
							0.0000			0.0000			0.0000	

注：1、(12)=(6)-(8)-(11),(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)

2、计量单位：废水排放量——万吨/年；废气排放量——万立方米/年；工业固体废物排放量——万吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升；大气污染物排放浓度——毫克/立方米；水污染物排放量——吨/年；大气污染物排放量——吨/年

鄂尔多斯市环境保护局

鄂环监字〔2010〕09号

鄂尔多斯市环境保护局 关于杭锦旗能源化工区锦源加油站建设项目 环境影响报告表的批复

乌审旗锦昌商贸有限责任公司：

你单位报送的《杭锦旗能源化工区锦源加油站建设项目环境影响报告表》（以下简称报告表）收悉，经审核，现批复如下：

一、本项目位于杭锦旗独贵新镇能源化工基地，占地面积7000m²，总投资200万元，其中环保投资19万元，主要建设内容为罐区、加油区、站房辅助区等，储油罐总容积为120m³。该项目的建设符合国家的产业政策，且项目运营过程中对环境的影响较小，从环保角度考虑，我局原则上同意该项目建设。

二、建设单位在认真落实报告表中提出的污染防治和生态保护措施的同时，要做好如下工作：

1、你单位应加强施工期环境管理，在土石方开挖及管道安装过程中应严格按照设计要求施工，尽可能缩小施工活动范围，减少对植被和土壤的破坏。

2、各种施工活动应严格控制在施工区域内，须配备洒水车等防尘设备，有效控制施工期土石方开挖、物料装卸、运输、拌和等过程中的扬尘污染。物料堆场等的选址应远离居民区等环境敏感目标。施工结束后，须尽快对施工营地和临时占地进行植被恢复。

3、施工人员产生的废水和生活垃圾要集中收集统一处理、

施工期产生的生活污水和含油废水须经处理达标方可外排。

4、须选用低噪声施工机械，采用有效措施控制施工期噪声污染。在环境敏感点附近，禁止夜间从事高噪声施工作业和物料运输，防止噪声扰民。确有需要施行夜间作业的，须提前经杭锦旗环境保护局批准，并对外公示。

5、运营期间内冬季采用电暖气取暖，不得建设燃煤锅炉。污水主要来自场站员工的生活污水，经污水处理设施处理达到《农田灌溉水质标准》旱作标准后，冬储夏灌用于周边绿化和洒水，不得外排。固体废弃物主要为场站员工的生活垃圾和油泥，生活垃圾收集后统一送当地环卫部门指定的垃圾处理场处理，不得外排；油泥属于危险废物，须由有资质的单位负责清除、运输和处置，不得外排。

6、项目运营中应按相关规范要求保证安全防火间距，设置避雷装置，防止爆炸、着火及泄漏等事故的发生。

7、罐车运输过程中应加强环境风险管理，避免运输途中的环境风险事故的发生。

三、项目建成后，按规定程序向我局申请环境保护竣工验收，验收合格后方可正式投入营运。

四、你单位应在收到本批复 20 日内，将报告表（报批版）及批复文件送至杭锦旗环境保护局，我局委托杭锦旗环境保护局负责该项目的日常监管工作。

五、该项目从批准之日起 5 年之内有效，如果建设地点、规模等发生变化时，需重新报批环评文件。

二〇一一年一月四日

主题词：环保 环评 报告表 批复

抄送：杭锦旗环境保护局、市环境监察支队

鄂尔多斯市环境保护局

2010年1月4日印发

生活污水清运协议

委托单位：乌审旗锦昌商贸有限责任公司锦源加油站（以下简称甲方）

承接单位：杭锦旗亿嘉环境治理有限公司（以下简称乙方）

为进一步推进环境卫生整洁工作，改善人居环境，甲方产生的生活及办公污水需要进行环保处理，经双方共同协商，甲方委托乙方对甲方所产生的生活污水清运处理一事达成如下协议：

一、双方责任

1、甲方每月通过污水车将本公司生活及办公污水拉运至乙方污水处理装置进行处理。

2、甲方在生活污水的转运过程中，不得污染环境。若因甲方原因造成的环境污染与乙方无关，责任由甲方承担。

3、乙方对甲方生活污水处理满足环保要求。

4、乙方对甲方生活污水过磅计量，处理价格暂按照 20 元/吨执行。

二、其他事项

1、本协议自双方签字之日起生效。本协议一式两份，双方各执一份，具有同等法律效力。其他未尽事宜双方协商解决。

甲方：乌审旗锦昌商贸有限责
任公司锦源加油站（盖章）

法人或委托人：

2018 年 12 月 25 日

乙方：杭锦旗亿嘉环境治理有
限公司（盖章）

法人或委托人：

2018 年 12 月 25 日



生活垃圾清运协议

委托单位:乌审旗锦昌商贸有限责任公司锦源加油站(以下简称甲方)

承接单位:鄂尔多斯市高能时代环境产业技术有限公司(以下简称乙方)

为进一步推进环境卫生整洁工作,改善人居环境,甲方产生的生活及办公垃圾需要进行环保处理,经双方共同协商,甲方委托乙方对甲方所产生的生活垃圾清运处理一事达成如下协议:

一、双方责任

1、甲方负责每月定期将本公司生活及办公垃圾拉运至乙方垃圾处理装置进行处理;

2、甲方在生活垃圾的转运过程中,不得污染环境。若因甲方原因造成的环境污染与乙方无关,责任由甲方承担;

3、乙方对甲方生活垃圾处理满足环保要求;

4、乙方对甲方生活垃圾过磅计量,处理价格暂按照 80 元/吨含税。

二、其他事项

1、本协议自双方签字之日起生效。本协议一式两份,双方各执一份,具有同等法律效力。其他未尽事宜双方协商解决。

甲方:乌审旗锦昌商贸有限责任公司锦源加油站(盖章)

法人或委托人:

2018年12月19日

乙方:鄂尔多斯市高能时代环境产业技术有限公司(盖章)

法人或委托人:

2018年12月19日





济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司
YANZHOU TAISHAN JINING STEEL STRUCTURE MANUFACTURING CO., LTD.

产品质量合格证

用户名: 乌审旗锦昌商贸有限责任公司锦源加油站编号: TSYXZ(内)-2017100311

产品名称 S / F 双层罐

型 号 卧 式 罐

规 格 20 立 方

产品尺寸 直径 2.8m×3.5m

厚 度 封头 8mm

筒体 6mm

外层 4mm

表面颜色 土黄

数 量 1 台

性能等级 常压容器

材 料 Q235B

检验结果 隔层气压实验 合格☑ 不合格☐

油试漏 合格☑ 不合格☐

电火花实验 合格☑ 不合格☐

检 测 员 _____

济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司

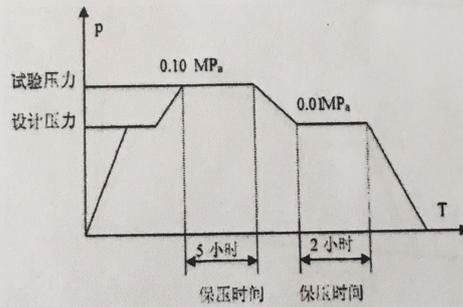
出厂日期 2017年10月9日



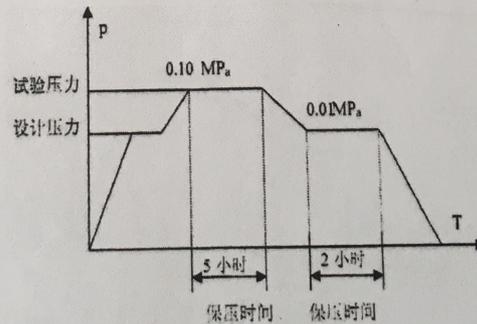


济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司			编号	TSYXZ(内)-2017 100311	
压力试验报告					
试验类型	<input type="checkbox"/> 水压 <input type="checkbox"/> 气压 <input checked="" type="checkbox"/> 气密性				
产品名称	20m³ SF 双层罐	产品编号	N2017100311		
试压部位	渗漏检测口	试验日期	20170801	工艺过程卡编号	TS/ZK-BTCC-11
压力表准确度等级	0.1	压力表测量范围	-0.1-0.5 Mpa	压力表有效期	2017-12-31
压力表编号	12512128	压力表盘直径 (mm)	100	试验介质	气
氯离子含量 (mg/L)	≤25mg/L	环境温度 (°C)	30	介质温度 (°C)	30

设计要求
压力试验
曲线



实际
压力试验
曲线



结论：
本产品经 0.10 MPa 试验，外部涂抹肥皂水，无渗漏；无可见变形；无异常响声；试验结论合格。

监检员：

压力试验责任工程师：

检查员：任海波

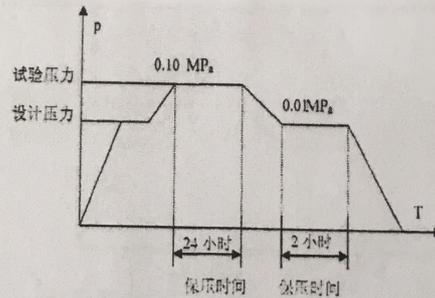
2017年10月3日



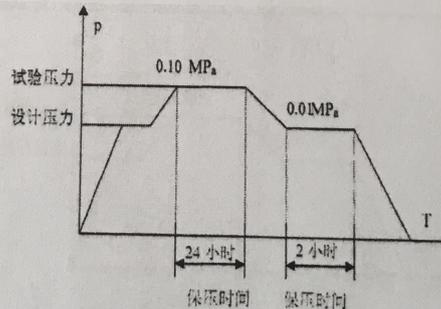


济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司			编号	TSYZ(内)-2017 100311	
压力试验报告					
试验类型	<input type="checkbox"/> 水压 <input type="checkbox"/> 气压 <input checked="" type="checkbox"/> 气密性				
产品名称	20m³ SF 双层罐	产品编号		N2017100311	
试压部位	壳体	试验日期		工艺过程卡编号	TS/ZK-BTCC-11
压力表准确度等级	0.1	压力表测量范围	-0.1-0.5 Mpa	压力表有效期	2017-12-31
压力表编号	12512128	压力表盘直径 (mm)	100	试验介质	气
氯离子含量 (mg/L)	≤25mg/L	环境温度 (°C)	30	介质温度 (°C)	30

设计要求
压力试验
曲线



实际
压力试验
曲线

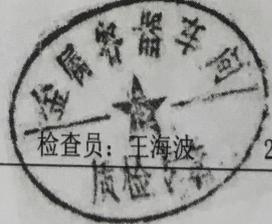


结论:

本产品经 0.10 MPa 试验, 外部涂抹肥皂水, 无渗漏; 无可见变形; 无异常响声; 试验结论合格。

监检员:

压力试验责任工程师:



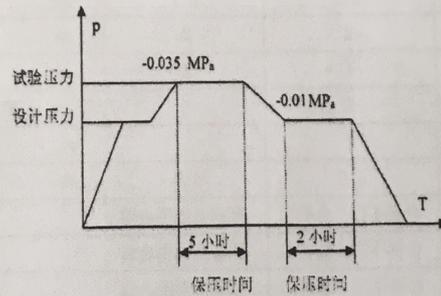
检查员: 王海波

2017年10月3日

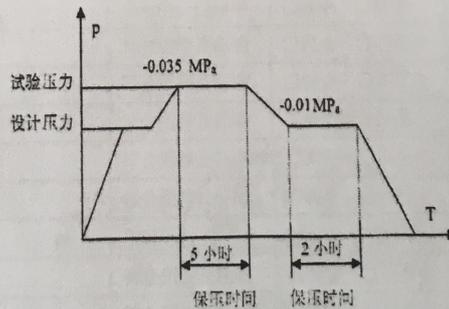


济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司				编号	TSYXZ(内)-2017 100311
压力试验报告					
试验类型	<input type="checkbox"/> 水压 <input type="checkbox"/> 气压 <input checked="" type="checkbox"/> 气密性				
产品名称	20m³ SF 双层罐	产品编号	N2017100311		
试压部位	夹层	试验日期		工艺过程卡编号	TS/ZK-BTCC-11
压力表准确度等级	0.1	压力表测量范围	-0.1-0.5 Mpa	压力表有效期	2017-12-31
压力表编号	12512128	压力表盘直径 (mm)	100	试验介质	气
氯离子含量 (mg/L)	≤25mg/L	环境温度 (°C)	30	介质温度 (°C)	30

设计要求
压力试验
曲线



实际
压力试验
曲线



结论:

本产品经 0.10 MPa 试验, 外部涂抹肥皂水, 无渗漏; 无可见变形; 无异常响声; 试验结论合格。

监检员:

压力试验责任工程师:

检查员: 王海波

2017 年 10 月 3 日





济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司
JINAN CITY TAISHAN JINING STEEL STRUCTURE MANUFACTURING CO., LTD.

SF 双层油罐外观及几何尺寸检验报告

产品编号: 2017100311

产品名称: 20m³ SF 双层罐

序号	检查项目		标准规定	实测结果	检查结论
1	产品	<input type="checkbox"/> 总长 <input type="checkbox"/> 总高	mm 3500	3510	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
2	壳体	内径	mm 2800	2810	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
3	壳体	长度	mm 2500	2510	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
4	壳体	直线度	mm 12	12	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
5	壳体	圆度	mm 8	8	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
6	冷卷筒节	投料的钢材厚度	mm 6	6	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
7	封头	成型后最小厚度	mm 7.75	7.75	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
8	封头	内表面形状偏差	mm 4	4	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
9	封头	直边纵向皱折深度	mm 5	5	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
10	A 类	焊缝最大棱角度	mm 2	2	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
11	B 类	焊缝最大棱角度	mm 1.5	1.5	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
12	A 类	焊缝最大错边量	mm 2	2	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
13	B 类	焊缝最大错边量	mm 1	1	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
14	焊缝最大咬边深度、长度/连续长度		mm 2	2	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
15	焊缝余高	单面坡	mm 2	2	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
		双面坡	mm 0/3	0/3	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
16	焊缝外观质量		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
17	角焊缝质量		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
18	法兰面垂直于接管和筒体		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
19	法兰密封面质量		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
20	法兰螺栓孔与设备主轴中心线		<input type="checkbox"/> 对中 <input type="checkbox"/> 跨中	<input type="checkbox"/> 对中 <input type="checkbox"/> 跨中	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
21	管口位置及尺寸		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
22	补强圈		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
23	主要内件位置及尺寸		符合图样及标准	符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
24	容器内外表面质量		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
25	底漆涂层外观质量		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
26	F 层膜	厚度	mm ≥4mm	5mm	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
27	外壳针孔检测		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
28	外壳气密性检测		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
29	外观		符合图样及标准	<input type="checkbox"/> 符合 <input type="checkbox"/> 不符合	<input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
结论: 合格					
检验责任师:		检验员:		2017 年 10 月 3 日	



产品质量合格证

用户名: 乌审旗锦昌商贸有限责任公司锦源加油站编号: TSYXZ(内)-2017100313

产品名称	S / F 双层罐
型 号	卧 式 罐
规 格	20 立 方
产品尺寸	直径 2.8m×3.5m
厚 度	封头 8mm
	筒体 6mm
	外层 4mm
表面颜色	土黄
数 量	1 台
性能等级	常压容器
材 料	Q235B
检验结果	隔层气压实验 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	油试漏 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
	电火花实验 <input checked="" type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格
检 测 员	

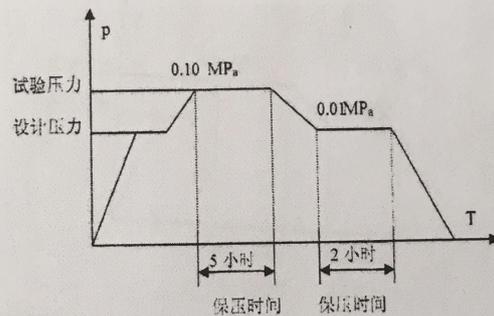
济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司
出厂日期 2017年10月9日



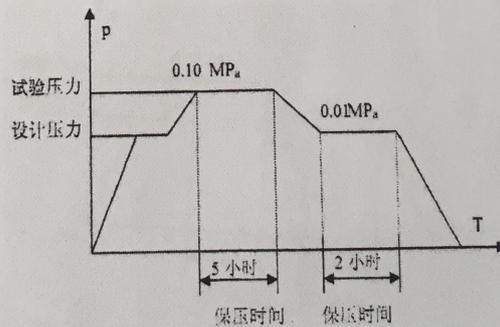


济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司		编号	TSYXZ(内)-2017 100313		
压力试验报告					
试验类型	<input type="checkbox"/> 水压 <input type="checkbox"/> 气压 <input checked="" type="checkbox"/> 气密性				
产品名称	20m³ SF 双层罐	产品编号	N2017100313		
试压部位	渗漏检测口	试验日期	20170801	工艺过程卡编号	TS/ZK-BTCC-11
压力表准确度等级	0.1	压力表测量范围	-0.1-0.5 Mpa	压力表有效期	2017-12-31
压力表编号	12512128	压力表盘直径 (mm)	100	试验介质	气
氯离子含量 (mg/L)	≤25mg/L	环境温度 (°C)	30	介质温度 (°C)	30

设计要求
压力试验
曲线



实际
压力试验
曲线



结论:

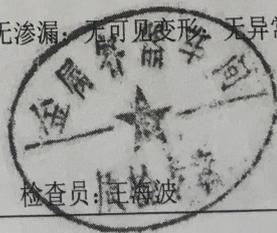
本产品经 0.10 MPa 试验, 外部涂抹肥皂水, 无渗漏; 无可见变形, 无异常响声; 试验结论合格。

监检员:

压力试验责任工程师:

检查员: 王海波

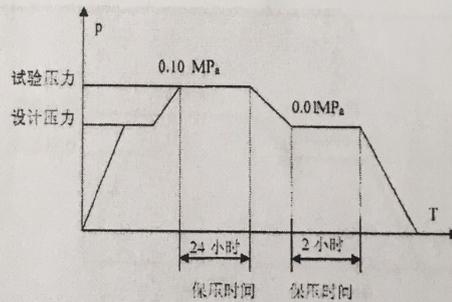
2017年10月3日



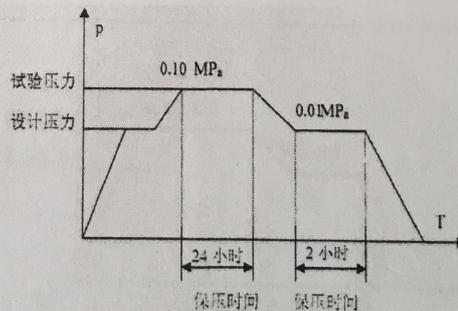


济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司		编号	TSYXZ(内)-2017 100313	
压力试验报告				
试验类型	<input type="checkbox"/> 水压 <input type="checkbox"/> 气压 <input checked="" type="checkbox"/> 气密性			
产品名称	20m³ SF 双层罐	产品编号	N2017100313	
试压部位	壳体	试验日期	工艺过程卡编号	TS/ZK-BTCC-11
压力表准确度等级	0.1	压力表测量范围	-0.1-0.5 Mpa	压力表有效期 2017-12-31
压力表编号	12512128	压力表盘直径 (mm)	100	试验介质 气
氯离子含量 (mg/L)	≤25mg/L	环境温度 (°C)	30	介质温度 (°C) 30

设计要求
压力试验
曲线

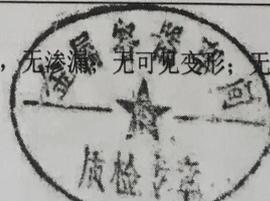


实际
压力试验
曲线



结论:

本产品经 0.10 MPa 试验, 外部涂抹肥皂水, 无渗漏, 无可见变形, 无异常响声; 试验结论合格。



监检员:

压力试验责任工程师:

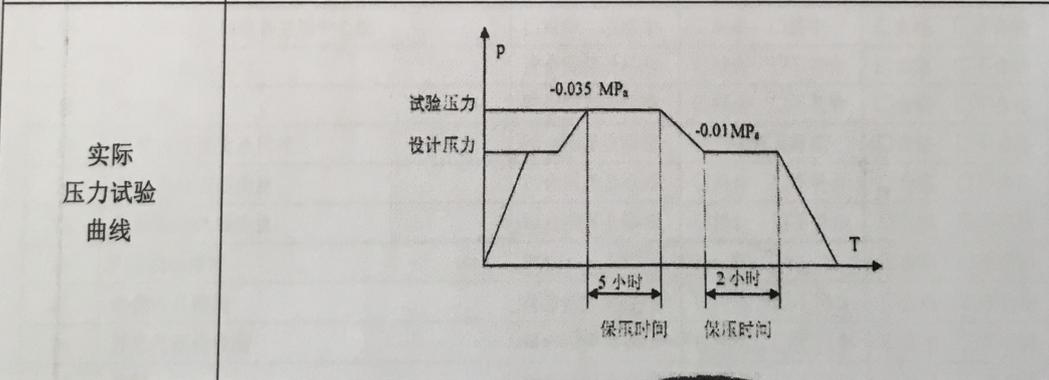
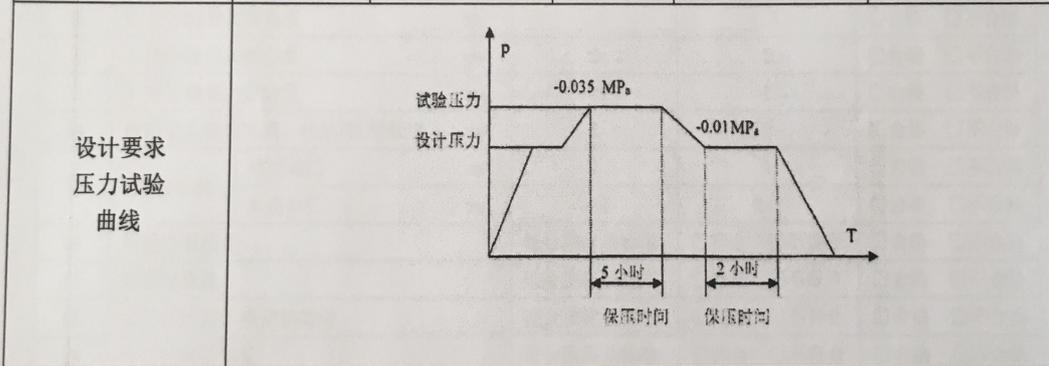
检查员: 王海波

2017年10月3日



济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司
YANZHOU TAISHAN JINING STEEL STRUCTURE MANUFACTURING CO., LTD.

济宁市兖州泰山钢结构制造有限公司			编号	TSYXZ(内)-2017 100313	
压力试验报告					
试验类型	<input type="checkbox"/> 水压 <input type="checkbox"/> 气压 <input checked="" type="checkbox"/> 气密性				
产品名称	20m ³ SF 双层罐	产品编号	N2017100313		
试压部位	夹层	试验日期		工艺过程卡编号	TS/ZK-BTCC-11
压力表准确度等级	0.1	压力表测量范围	-0.1~0.5 Mpa	压力表有效期	2017-12-31
压力表编号	12512128	压力表盘直径 (mm)	100	试验介质	气
氯离子含量 (mg/L)	≤25mg/L	环境温度 (°C)	30	介质温度 (°C)	30



结论：
本产品经 0.10 MPa 试验，外部涂抹肥皂水，无渗漏，无可见变形，无异常响声；试验结论合格。

监检员： 压力试验责任工程师： 检查员：王海波 2017 年 10 月 3 日

