

球形储罐制造

产品质量证明书

产品名称: 3000m³天然气球罐压制

制造编号: QZ11-44-1

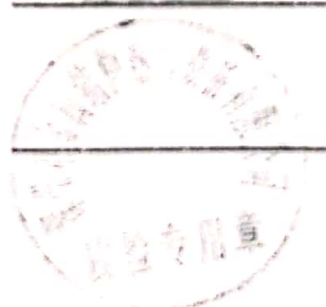
质量保证工程师 (签章)



单位法定代表人 (签章)



质量检验专用 (签章)



河北省

深州市金属结构热力设备有限公司

12-0175

C 压力容器产品安全性能

监 督 检 验 证 书

编号：SRR12-0175

制造单位：深州市金属结构热力设备有限公司

产品名称：3000m³天然气球罐压制

容器类别：Ⅲ类

产品编号：QZ11-44-1

制造完成日期：2012年04月03日

许可证级别及编号：A1 A2 A3 TS2210075-2012

按照《特种设备安全监察条例》的规定，该台产品经我单位监督检验，安全性能符合《固定式压力容器安全技术监察规程》、GB12337-1998 及产品设计文件的规定，特发此证，并在产品铭牌上打有监检钢印。



监检员：张洪波

审核：张学文

批准：张洪波

监检单位（章）

2012年04月10日

压力容器产品合格证

编号： 2012-1

制造单位	深州市金属结构热力设备有限公司		
组织机构代码	10987932-X	制造许可证编号	TS2210075-2012
产品名称	3000m ³ 天然气球罐压制	制造许可级别	A1、A2、A3
产品编号	QZ11-44-1	设备代码	21401007520120001
产品图号	Q2011-39-01	压力容器类别	III
设计单位	深州市金属结构热力设备有限公司		
组织机构代码	10987932-X	设计许可证编号	TS1210488-2013
设计日期	2011年11月	制造日期	2012年4月3日

本产品在生产过程中经过质量检验，符合《固定式压力容器安全技术监察规程》，GB12337-1998 及其设计图样、相关技术标准和订货合同的要求。

检验责任工程师：



日期：2012年4月3日

质量保证工程师：



日期：2012年4月3日

产品质量检验专用章

2012年4月3日

质检专用章

压力容器产品数据表

编号：2012-1

设备类别	固定式压力容器		压力容器品种	储存压力容器(B)					
主品名称	3000m ³ 天然气球罐压制		产品编号	QZ11-44-1					
设备代码	21401007520120001		压力容器类别	III					
产品标准	GB12337-1998		设计使用年限						
主要参数	容器容积	3054 m ³	容器内径	18000 mm	容器高(长)	19909 mm			
	材料	壳体	Q345R	厚度	壳体	38 mm	壳体重量	348384 kg	
		封头	/		封头	/ mm	内件重量	/ kg	
		内衬	/		内衬	/ mm	充装重量	kg	
		夹套	/		夹套	/ mm	/	/	
	设计压力	壳程	1.2 MPa	设计温度	壳程	-10~60 °C	最高允许工作压力	壳程	/ MPa
		管程	/ MPa		管程	/ °C		管程	/ MPa
		夹套	/ MPa		夹套	/ °C		夹套	/ MPa
	壳程介质	天然气	管程介质	/	夹套介质	/			
	结构型式	主体结构型式	混合式		安装型式	立式			
支座型式		U型柱		保温绝热方式	—				
检验试验	无损检测方法	RT、UT、MT		无损检测比例	100 %				
	耐压试验种类	液压试验		耐压试验压力	1.5 MPa				
	泄漏试验种类	气密性试验		泄漏试验压力	1.2 MPa				
热处理种类	现场整体热处理		热处理温度	600±25 °C					
安全附件与有关装置									
名称	型号	规格	数量	制造单位					
安全阀	A42Y-25	DN100	2						
制造 监检 情况	监检机构	衡水市特种设备监督检验所							
	机构组织代码	76344309-6	机构核准证编号	TS7110193-2012					

再次复印无效

球形储罐安装安全质量监督检验证书

监检编号：MTJRJ3A182013-185

名称：天然气球罐 产品图号：Q2011-39-01

制造单位：深州市金属结构热力设备有限公司

制造日期：2013.11 产品编号：QZ11-44-1

现场组装单位：中国化学工程第三建设有限公司 竣工时间：2013.11.1

使用单位：绵阳燃气集团公司

使用单位联系人：谭绍龙 联系电话：13452077261

下次检验日期：2016.10.30

该球形储罐的现场组装经我单位监督检验，安装质量符合《固定压力容器安全技术监察规程》、《钢制压力容器》、《钢制球形储罐》、《球形储罐施工规范》以及设计施工技术方案的规定，并在产品名牌上打上如下监检钢印：

监检人员：刘洪军 李刚

审核：刘洪军 绵阳市特种设备监督检验所(章)

签发：刘洪军 2013 年 11 月 16 日



监检单位地址：四川省绵阳市桃园街192号

电话：0816-2342432 2324080 传 真：0816-2305161

邮编：621000

电子邮箱：mytjs@sohu.com

注：本报告一式三份，正本一份由安装单位交使用（建设）单位；副本两份，由监检机构和安装单位分别存档。

压力容器产品合格证

编号: TCC-MY-1

制造单位	中国化学工程第三建设有限公司		
组织机构代码	15022837-7	制造许可证编号	TS2210655-2015
产品名称	3000m ³ 燃气球罐	制造许可级别	A2、A3
产品编号	QZ11-44-1	设备代码	21401007520120001
产品图号	Q2011-39-01	压力容器类别	III类
设计单位	深州市金属结构热力设备有限公司		
组织机构代码	10987932-X	设计许可证编号	TS1210488-2013
设计日期	2011年11月 日	制造日期	2013年11月 日

本产品在生产过程中经过质量检验,符合《固定式压力容器安全技术监察规程》及其设计图样、相关技术标准和订货合同的要求。

检验责任工程师(签章): 张敏

日期: 2013.11.1

质量保证工程师(签章): 魏魁烈

日期: 2013.11.1

