



No:QT0501153-2025



211520110775

检 验 检 测 报 告

TEST REPORT



样 品 名 称: 天然气

生 产 单 位: /

委 托 单 位: 聊城厚德燃气有限公司

检验检测类别: 委托



山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

检验检测报告

Test Report

共2页 第1页

样品名称 Sample	天然气	检验检测类别 Test Kind	委托
委托单位 Client	聊城厚德燃气有限公司	型号规格 Model, Type	/
生产单位 Manufacturer	/	样品等级 Grade	/
委托单位地址 Address of Client	山东省聊城市茌平区博平镇博陵大街与府前街交叉 口往西500米路北	注册商标 Registered Trademark	/
抽样地点 Sampling Location	/	委托单位代表 Client Representative	王惠
抽样基数 Sample Batch	/	接样日期 Receipt Date	2025-05-15
样品数量 Sample Quantity	2L	生产日期 Producing Date	/
样品特性和状态 Sample Description	气体，袋装	样品批号 Batch No.	/
检验检测环境 Environmental for Test	温度：（20~25）℃；湿度：/%RH	检验检测日期 Test Date	2025-05-16
检验检测依据 Test Standard	GB/T 11062-2020、GB/T 13610-2020		
判定依据 Decision Standard	/		
检验检测要求 Test Item	高位发热量、低位发热量、组分		
检验检测结论 Test Conclusion	检验检测结果见续页。		
备注 Note	1、本报告含封面及封二，符号“/”表示该项无内容。 2、检验检测地址：山东省济南市山大北路81号。		

批准：郑金凤

审核：王淇

主检：范晓明

日期：2025-05-16

日期：2025-05-16

日期：2025-05-16

山东省产品质量检验研究院

Shandong Institute for Product Quality Inspection

检验检测报告 (续页)

共2页 第2页

序号	检验检测项目		单位	技术要求	检验检测结果	单项判定
1	高位发热量（20℃，101.325kPa）		MJ/m³	/	36.76	/
2	低位发热量（20℃，101.325kPa）		MJ/m³	/	33.14	/
组分	甲烷mol：mol/%		/	/	94.18	/
	乙烷mol：mol/%		/	/	1.86	
	丙烷mol：mol/%		/	/	0.40	
	正丁烷mol：mol/%		/	/	0.08	
	异丁烷mol：mol/%		/	/	0.06	
	正戊烷mol：mol/%		/	/	0.02	
	异戊烷mol：mol/%		/	/	0.02	
	新戊烷mol：mol/%		/	/	<0.01	
	己烷mol：mol/%		/	/	<0.01	
	庚烷mol：mol/%		/	/	未检出（<0.01）	
	二氧化碳mol：mol/%		/	/	1.12	
	氮气mol：mol/%		/	/	2.07	
	氧气mol：mol/%		/	/	0.18	
备注	/					

以下空白



山东省产品质量检验研究院

山东省产品质量检验研究院（简称山东省质检院，英文缩写SDQI）成立于1980年2月，隶属于山东省市场监督管理局（知识产权局），是集检测、科研、标准制定、技术服务于一体的第三方综合性检验机构。我院已获得国家级检验检测机构“一家一证”资质认定、山东省市场监督管理局检验检测机构资质认定，是中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的检测实验室。

检验检测领域：

食品及食品添加剂、农产品、饲料、食品相关产品、化妆品、微生物、基因扩增、包装产品、快递用品、降解、轻工、装饰装修、建筑材料、机械产品、太阳能热水器、节能产品、输配电产品、家用电器、电磁兼容、消防及阻燃、玩具、文具、纤维纺织、石油化工、日用化工、肥料、农药、土壤、危险化学品、水处理剂、体育用品、环境监测等众多行业或领域。

认证检验业务：

IECEE CB认证、澳洲SAI认证、巴西INMETRO认证、TÜV Rheinland认证、CE认证、海湾国家GCC认证、欧盟SOLAR KEYMARK认证、CCC强制性认证检验、CQC自愿性认证检验、消防产品合格评定中心自愿性认证检验、资源节约及环保认证检验、绿色产品认证检验，能效标识能源效率检验、能效标识检验等。

八个国家质检中心：

- 国家包装产品质量检验检测中心（济南）
- 国家加工食品质量检验检测中心（山东）
- 国家装饰装修材料质量检验检测中心
- 国家节能产品质量检验检测中心
- 国家输配电设备质量检验检测中心（山东）
- 国家消防及阻燃产品质量检验检测中心（山东）
- 国家石油化工产品质量检验检测中心（山东）
- 国家体育用品质量检验检测中心（山东）

具有以下授权资质：

第一批国家级标准验证检验检测点试点单位、全国土壤污染状况详查实验室、全国塑料软包装工业产品质量控制与评价实验室、山东产品质量司法鉴定中心、山东省产品质量安全风险监测中心、山东省新旧动能转换行业公共实训基地、新能源汽车电池及充电设施综合性能检测山东省工程研究中心、智能输配电设备综合性能山东省工程研究中心、山东省碳排放第三方核查机构、山东省材料化学安全检测技术重点实验室等。

