

自治区特检院特种设备商业性自愿委托技术服务收费标准

一、工业及生活锅炉检验

(一) 锅炉能效测试

1. 锅炉定型产品热效率测试

序号	锅炉出力 (t/h 或 MW)	收费标准 (元/台)
1	0.5t/h 或 0.35MW	7500
2	1.0t/h 或 0.7MW	7500
3	2.0t/h 或 1.4MW	9800
4	3.0t/h 或 2.1MW	12500
5	4.0t/h 或 2.8MW	12500
6	6.0t/h 或 4.2MW	15500
7	8.0t/h 或 5.6MW	19500
8	10.0t/h 或 7.0MW	23500
9	15.0t/h 或 10.5MW	33000
10	20.0t/h 或 14.0MW	37000
11	35.0t/h 或 24.5MW	47000
12	65.0t/h 或 46.0MW	56000
13	130.0t/h 或 91.0MW	78000

注：该收费仅限正常锅炉定型产品热效率测试，不适用于锅炉节能改造、司法委托等特殊情况测试。

2. 在用锅炉运行工况热效率测试

序号	锅炉出力 (t/h 或 MW)	简单测试 (元/台)	详细测试 (元/台)
1	4t/h 或 2.8MW 及以下	8000	10000
2	6t/h 或 2.8MW	9000	12000
3	8t/h 或 5.6MW	10000	15600
4	10t/h 或 7.0MW	11000	18800
5	20t/h 或 14.0MW	14800	29600
6	40t/h 或 28.0MW	18800	37600

7	65t/h 或 46.0MW	22400	44800
8	80t/h 或 56.0MW	24400	48800
9	100t/h 或 70.0MW	27000	54000
10	130t/h 或 91.0MW	31200	62400

注：该收费仅限正常锅炉定型产品热效率测试，不适用于锅炉节能改造、司法委托等特殊情况测试。

3. 煤质委托检测

煤		
序号	检测项目	单价（元）
1	制样费	200
2	全水	100
3	工业分析	270
4	碳	80
5	氢	80
6	全硫	150
7	发热量	150
8	氮	150
9	氧	0
合计	1180 元	
漏煤		
序号	检测项目	单价（元）
1	制样费	100
2	可燃物含量	180
合计	280 元	
炉渣		
序号	检测项目	单价（元）
1	制样费	100
2	全水	100
3	可燃物含量	180
合计	380 元	

飞灰		
序号	检测项目	单价（元）
1	制样费	100
2	可燃物含量	180
合计	280 元	
煤、漏煤、炉渣、飞灰合计		2120 元

4. 天然气组分分析

序号	检测项目	单价（元）
1	甲烷	150
2	乙烷	150
3	丙烷	150
4	丁烷	150
5	戊烷	150
6	己烷	150
7	氢气	150
8	氧气	150
9	氮气	150
10	一氧化碳	150
11	二氧化碳	150
12	硫化氢	150
13	不饱和烃	150
14	气体燃料含水量	150
15	气体燃料含灰量	150
天然气组分分析合计		2250

二、安全评估鉴定相关项目

- （一）委托的隐患排查和各类抽查：3000 元 每人/天
- （二）电梯评估：8000 元/台. 外地交通住宿费、差旅费另计。
- （三）起重机械评估：

1. 桥门式起重机项目：

$T < 5t$ (吨) : 9000 元/台; $20t \leq T < 50t$: 15000 元/台; $50t \leq T < 100t$: 32000 元/台; $T \geq 100t$: 60000 元/台 (T: 额定起重量), 外地交通住宿费、差旅费另计;

2. 塔式起重机的评估: 按 $T \leq 63t \cdot m$ 收费 17000 元/台, $160t \cdot m \geq T > 63t \cdot m$ 收费 32000 元/台, $500t \cdot m \geq T > 160t \cdot m$ 收费 60000 元/台, $> 500t \cdot m$ 的收费 100000 元/台, 外地交通住宿费、差旅费另计;

(四) 技术鉴定:

1. 承压类设备技术鉴定

基本价按设备原值 (本标准中设备原值指合同价格, 包括增值税在内的设备本体, 含内件; 附件的价格、设备安装费及运输费) 乘以比例系数之和, 比例系数根据双方协议按照 3~15% 取值, 且不少于 50000 元;

外委检测项目, 按照实际发生额加收 10% 管理费计取;

外聘专家费按实际发生额计取。

2. 机电内设备技术鉴定

基本价按设备原值 (本标准中设备原值指合同价格, 包括增值税在内的设备本体, 含内件; 附件的价格、设备安装费及运输费) 乘以比例系数之和, 比例系数根据双方协议按照 3~15% 取值, 且不低于 30000 元;

外委检测项目, 按照实际发生额加收 10% 管理费计取;

外聘专家费按实际发生额计取。

3. 合于使用评价：参考技术鉴定收费标准计取。

4. 失效分析：参考技术鉴定收费标准计取。

三、移动式常压储罐委托检验

序号	检验检测项目	收费标准
1	基本情况检查	15 元/台
2	宏观检验	1 元/m ³
3	壁厚测定	3.8 元/点
4	焊缝裂纹检测	40 元/m（外部焊缝）
		60 元/m（内部焊缝）
	底板腐蚀检验	60 元/m ²
5	罐体沉降检验	1000/台
6	有毒有害加收检验费的 30%	

四、安全阀（通用阀门）校验修理收费

（一）安全阀离线修理费（元/只）

修理 费 核 算	公称压力 (MPa)	≤ 1.6										≥ 1.6	≥ 2.5	≥ 4.0	≥ 6.3	≥ 10.0	≥ 16.0	≥ 25.0	≥ 32.0	≥ 38.0
		20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	400	500	600			
价格 (元)	55	145	160	165	180	275	305	370	435	650	800	910	990	1050	1360	1570				

注：安全阀校验上门服务时价格上浮 10%。

（二）在线修理费不超过安全阀销售总价的 30%。

PE、PVC、PPR、PE-RT、钢带管、等热塑性 管材委托检验项目收费								
项目	$d_n \leq 63\text{mm}$	$d_n 90\text{mm}$	$d_n 110\text{mm}$	$d_n 160\text{mm}$	$d_n 200\text{mm}$	$d_n 250\text{mm}$	$d_n 315\text{mm}$	$d_n \geq 400\text{mm}$
静液压 (20℃, 1h)	600	600	800	800	1000	1200	1500	2000
静液压 (20℃, 100h)	1000	1200	1300	1300	1500	1500	2000	3000
静液压 (80℃, 165h)	1300	1500	1500	1800	1800	2000	2000	3000
静液压 (95℃, 22h)	1300	1500	1500	2000	2000	2600	3000	3500
冲击性能 (含 0℃)	任一规格: 1000							
维卡软化点	任一规格: 1000							
维卡软化温度	任一规格: 1000							
纵向回缩率	任一规格: 500							
熔体流动速率	任一规格: 800							
热稳定性 (氧化诱导时间)	任一规格: 2000							
水份	任一规格: 1000							
挥发份	任一规格: 1000							
注: 上述费用不含加工费用								
说明: 上述检验费用参照自治区产品质量监督技术检验研究院 (发改价格【2003】1793号 (第一、二、三、四、五、六、七批), 国质检科函 (2005) 503号, 国质检科函 (2004) 584号, 国质检科函 (2007) 292号, 国质检科函 (2006) 294号, 国质检科函 (2004) 144号, 国质检科函 (2008) 481号, 国质检科函 (2009) 688号)								

(二) 金属材料

实验中心检测理化检验收费标准								
	名称	数量	检验费 (元)		名称	数量	检验收费	备注
	化学成份	制样	个			力学性能	低温冲击	个
C		元素	100	常温冲击	个		200	
S		元素	100	高温冲击	个		1500	
MN		元素	100	常温拉伸	个		300	
P		元素	100	高温拉伸	个		1550	
Sn		元素	100	低温拉伸	个		2050	
Si		元素	100	刻槽锤锻	个		300	
Mo		元素	100	弯曲	个		150	
Cr		元素	100	压扁	个		500	
Ni		元素	100	Z向性能	个		200	

Cu	元素	100	抗滑移系数	套	260	
W	元素	100	扭矩系数	个	200	
V	元素	100	楔负载	个	200	
B	元素	250	抗拉承载力	个	200	
Nb	元素	250	保证载荷	个	200	
Al	元素	100	硬度试验	点	50	
Pb	元素	100	宏观金相	个	1500	
As	元素	100	直读光谱仪	样	600	少于3个 样收开机 费600/次
Fe	元素	100	紧固轴力	件	200	
Co	元素	100				
Zr	元素	100				
Bi	元素	100				

注：上述费用不含加工费用

说明：上述费用参照上海特检院（沪发改价费〔2019〕4号）

（三）工艺评定

燃气管焊接工艺评定检测收费（TSGD2002-2006）								
项目	dn63mm	d _n 90mm	d _n 110mm	d _n 160mm	d _n 200mm	d _n 250mm	d _n 315mm	d _n ≥400mm
热熔对接	/	6000	8000	8000	8000	8000	10000	15000
电熔承插 焊接	7500	7500	8000	8000	8000	8000	10000	15000
电熔鞍型	/	/	8000	8000	8000	8000	10000	15000
三通工	/	/	/	/	/	/	15000	20000
金属焊接工艺评定检测收费（NB/T47014-2011）								
项目	板状对接焊缝		管状对接焊缝		板状角 焊缝	板状角 焊缝	管与板 角焊缝	管与管角焊 缝
收费	3000		3000		3000	3000	3000	3000
金属焊接工艺评定检测收费（SY/T0452-2012）								
项目	板状对接焊缝		管状对接焊缝		板状角 焊缝	板状角 焊缝	管与板 角焊缝	管与管角焊 缝
收费	6000		6000		6000	6000	6000	6000
工艺评定鉴定费用								

项目	金属工艺评定	非金属工艺评定	备注
收费	协商收费	协商收费	
注：金属材料壁厚 $\geq 20\text{mm}$ ，检验费用上调 50%。上述费用不含加工费用			

上述检验费参照中国特种设备检测研究院（检验检测及相关业务收费标准）

六、管道检测项目

地上非压力管道检测参照地上压力管道检验检测项目实际发生量进行收费；

地下非压力管道的复合相关仪漏水检测 5 元/米，低于 500 元按 500 元收取。

七、容器检测项目

固定式常压储罐：宏观检验 1.5 元/m，低于 500 元按 500 元收取。

其它无损检测收费参照新发改收费 2018【585】号。