

检测收费标准:

金属材料机械性能收费标准 Mechanical test quotation	
测试项目/testing items	收费（元）/price（RMB）
拉伸测试(抗拉，屈服，延伸，断面收缩) Tensile test (Rm, Ys, A, Z)	150
非标准异型件试样拉伸 non-standard parts tensile test	200
高温拉伸测试（抗拉，屈服，延伸） High temperature Tensile test (Rm, Ys, A, Z)	600-1200（依据最终测试温度决定）
弯曲，压扁/bending test, flattening test	50
剪切（Φ10棒）/shear test(Φ10bar)	100
冲击测试--常温/impact test—ambient	80
冲击测试—低温(-80℃~25℃) impact-test (lower)	150
紧固件测试 Fasteners test quotation	
测试项目/testing items	收费（元）/price（RMB）
拉伸测试/ Tensile test	80
楔负载/wedge test	80
保证载荷/proof test	80
扭矩测试（一套含8个试样） Torsion test (8PCS/set)	900
抗滑移测试（1组三套） Anti-slipping coefficient test(3PCS/set)	900
机械性能样品加工费/sample processing quotation	
项目/items	收费（元）/price（RMB）
拉伸/tensile	80
弯曲，压扁/bending&flattening	50
冲击/impact	90

备注：1.以上报价仅供参考，最终报价以根据协议或书面最终确认为准

Note: 1.the above quotation is for reference only, please confirmed the final quotation before testing

硬度测试/金相分析收费

测试项目/testing items	收费（元）/price（RMB）
洛氏硬度（3点）/Rockwell hardness test	90
布氏硬度（3点）/brinell hardnesstest	90
维氏硬度（3点）/Vickers hardness test	90
显微维氏硬度（3点）/micro Vickers hardness	300
焊接工艺评维氏（3点/区域） PQR- Vickers hardness test	110/区域
焊接工艺评定显微维氏（3点/区域） PQR-micro Vickers hardness test	300/区域（每加一个区域加 200）
端淬试验（含加工，热处理，多点硬度测试） Hardenability test	1000
有效硬化层深度/ effective case depth	610/条（每加一条测试线加收 500）
渗氮层深度/depth of the nitrided case	610
感应深度/ depth of the interaction	610
铁基材料组织—碳钢，低合金钢 Ferrous structure-carbon steel. Low alloy steel	240
铁基材料组织—不锈钢 Ferrous structure-stainless sreel	400
非铁基材料组织（铜，铝等） Non-ferrous structure(copper, aluminum,etc)	500
灰铁组织/gray cast iron structure	240
灰铁组织（只测试共晶团—50X）	260
灰铁组织(含共晶团)	500
球铁组织 spheroidal graphite cast iron structure	240
球铁组织（只测试单位面积内球数量）	260
球铁组织（含单位面积内球数量）	500
宏观测试—碳钢，低合金钢（ $\Phi \leq 200\text{mm}$ ） 如果 $\Phi > 200\text{mm}$ ，请电话通知，费用另计	冷侵蚀 240 热侵蚀 500
宏观测试—不锈钢（ $\Phi \leq 200\text{mm}$ ）	冷侵蚀 340
渗碳层深度（没淬火）/case depth(not quench)	240
涂镀层厚度/coating thickness	240/层（每加一层加 140）

金相硬度样品加工收费/sample processing quotation

项目/tiems	收费(元)/price (RMB)
镶嵌/inlay	10
机加工/machining	20~50

理化检测中心----化学分析测试费用/chemical analysis quotations

材料/material	元素/elements																					
碳钢/carbon	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	V	Al	Ti	Cu	Pb	Sn	W	Co	Nb	Mg	B	Re	O/N/H	
	60/元素																				80/元素	500/元素
低合金钢/low alloy steel	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	V	Al	Ti	Cu	Pb	Sn	W	Co	Nb	Mg	B	Re	O/N/H	
	60/元素																				80/元素	500/元素
不锈钢/stainless steel	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	V	Al	Ti	Cu	Pb	Sn	W	Co	Nb	Mg	B	Re	O/N/H	
	60/元素																				80/元素	500/元素
铸铁/cast iron	C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	Mo	V	Al	Ti	Cu	Pb	Sn	W	Co	Nb	Mg	B	Re	O/N/H	
	60/元素																				80/元素	500/元素
铜及铜合金/copper alloy	P	Ag	Bi	Sb	Fe	Ni	Pb	Sn	S	Zn	Mn	Al	Si	Co	Ti	Mg	Be	Zr	Cr	Cu	粉末 Cu	纯 铜
	60/元素																				60	100
铝及铝合金/aluminum alloy	Fe	Cu	Mg	Mn	Ga	Ti	V	Sn	Ca	Cr	Zn	Ni	Cd	Zr	Be	Pb	Si	Sr				
	60/元素																					
锌及锌合金/zinc alloy	Pb	Cd	Fe	Cu	Sn	Al	Mg	As	Sb													
	60/元素																					
镁及镁合金/Magnesium alloy	Al	Zn	Si	Fe	Cu	Mn	Ce															
	60/元素																					
钛及钛合金/ti alloy	Al	Cr	Cu	Fe	Mn	Mo	Sn	V	Zr	C	O/N/H											
	150/元素										500/元素											
镀层分析/coating analysis	重量, 等/weight, components、etc-----150/次						备注: 1.未知材料定性半定: 100-200 元/个.2.镍基合金等特殊样品: 150/元素 3.制样费: 50-100/样品															

计量收费标准

计量器具名称	规格	检定(校准)费	修理费
游标卡尺	(0-150)mm	50	50
	(0-300)mm	50	60
	(0-500)mm	76	150
	(0-1000)mm	76	150
	(0-1500)mm	112	200
游标卡尺	(0-2000)mm	校准 300	300
数显卡尺、 数显深度尺、 内沟槽数显卡尺	(0-150)mm	63	50
	(0-300)mm	63	60
	(0-500)mm	164	150
	(0-1000)mm	164	150
	(0-1500)mm	200	150
带表卡尺	(0-150)mm	50	50
	(0-300)mm	50	60
砖用卡尺	(45-250) mm	80	60
深度游标卡尺	(0-150)mm	37	50
	(0-300)mm	37	60
	(0-500)mm	64	150
	(0-1000)mm	100	150

沟槽深度尺	(0-400) mm	100	60
数显双钩深度尺	(0-300) mm	120	/
	(0-400) mm	200	/
	(0-500) mm	300	/
	(0-600) mm	400	/
游标高度卡尺	(0-300)mm	37	100
	(0-500)mm	76	150
	(0-600) mm	76	150
	(0-1000)mm	76	200
	(0-1500)mm	150	300
数显高度尺	(0-200)mm	100	100
	(0-300)mm	140	150
	(0-500)mm	196	200
	(0-600)mm	250	150
	(0-1000)mm	300	200
数显中心距卡尺	(0-150)mm	150	/
	(0-200)mm	240	/
	(0-500)mm	300	/
双柱带表高度尺	(0-200)mm	125	100
	(0-300)mm	175	100
	(0-500)mm	196	150

齿厚卡尺	模数(5-36)	校准 330	100
数显齿厚卡尺	模数(5-36)	校准 410	100
千分尺、 读数千分尺、 微米千分尺	(0-100)mm	37	60
	(100-300)mm	37	100
	(300-500)mm	75/头	200/头
	(500-1000)mm	校准 380/头	300/头
	(1000-2000)mm	校准 560/头	300/头
板厚千分尺	(0-100)mm	38	60
壁厚千分尺	(0-100)mm	38	60
尖头千分尺	(0-100) mm	80	60
带表千分尺	(0-100) mm	38	60
	(100-500) mm	132	100
	(500-1000)mm	校准 380/头	300/头
千分尺校对用量杆	$L \leq 100\text{mm}$	22	50
	$100\text{mm} < L \leq 500\text{mm}$	34	100
	$500\text{mm} < L \leq 1000\text{mm}$	68	100
	$1000\text{mm} < L \leq 2000\text{mm}$	110	100
数显千分尺	(0-100)mm	80	80
	(100-200) mm	120	100
	(200-300) mm	160	150
	(300-400) mm	200/头	150
	(400-500) mm	300/头	200/头

	(500-1000) mm	480/头	300/头
公法线千分尺	(0-100)mm	38	100
	(125-150)mm	38	200
	(150-300)mm	240	/
	(300-500)mm	350	/
	(500-1000)mm	500	/
数显公法线千分尺	(0-100)mm	100	100
	(125-150)mm	150	200
深度千分尺	(0-100)mm	50	60
	(100-150)mm	100	100
	(150-300)mm	300	150
数显深度千分尺	(0-100)mm	100	60
	(100-150)mm	150	100
杠杆千分尺	(0-100)mm	50	200
内测千分尺	≤50mm	校准 150	100
	(50-75) mm	校准 200	100
	(75-150) mm	校准 250	100
	(150-200) mm	校准 300	100
数显内测千分尺	≤50mm	校准 200	100
	(50-75) mm	校准 250	100
	(75-150) mm	校准 300	100
	(150-200) mm	校准 350	100

百分表	(0-3)mm	26	60
	(0-5)mm	32	60
	(0-10)mm	39	60
数显百分表	(0-20) mm	110	/
	(0-30) mm	154	/
	(0-50) mm	220	/
大量程百分表 (指针式)	(0-20)mm	76	80
	(0-30)mm	80	80
	(0-50)mm	120	80
深度百分表	(0-10)mm	100	100
数显深度百分表	(0-10)mm	150	100
千分表	(0-1)mm	39	80
	(0-3)mm	60	80
	(0-5)mm	65	80
数显千分表	(0-1) mm	39	/
	(0-2) mm	56	/
	(0-3) mm	60	/
	(0-5) mm	65	/
	(0-15) mm	84	/
	(0-25) mm	150	/
	(0-50) mm	200	/
杠杆百分表	(0-0.8)mm	32	80
杠杆千分表	(0-0.2)mm	39	80

内径百分表	(6-160)mm	校准 150	100
	(160-450)mm	校准 150	100
内径千分表	(10-400)mm	校准 150	120
数显深度千分表	(0-10) mm	150	100
百分表卡规	(0-100)mm	100	100
	(100-500)mm	200	100
数显卡规	(0-100)mm	160	100
	(100-500)mm	300	100
数显测厚仪	(0-10)mm	160	100
	(0-25)mm	300	100
百分表测厚仪	(0-10)mm	110	100
千分表测厚仪	(0-1)mm	140	100
扭簧比较仪	$\pm 50\mu\text{m}$	50	/
杠杆齿轮测微仪	$\pm 100\mu\text{m}$	55	/
机械比较仪	$\pm 100\mu\text{m}$	128	/
测微计工作台		160	/
刀口尺	$75\text{mm} \leq L < 300\text{mm}$	38	100
	$300\text{mm} \leq L \leq 500\text{mm}$	52	200
三棱尺	$L \leq 300\text{mm}$	52	150
四棱尺	$L \leq 300\text{mm}$	64	200
百分表检定仪(机械式)	(0-25)mm	100	200
千分表检定仪(机械式)	(0-2)mm	100	200

角度规	(0-360)°		40	60
带表角度规	(0-360)°		40	60
数显角度规	(0-360)°		100	60
塞尺	(0.02-1.00)mm		1.60/片	/
矩形角尺	≤100mm		160	/
铸铁角尺	≤500mm		110	/
	500mm<L≤1000mm		160	/
刀口形直角尺	≤200mm		100	100
宽座角尺 (只检到 500mm)	≤200mm		33	60
	200mm<L≤500mm		50	100
	630 mm		78	150
量块	三、 四等	≤100mm	54/块	50
		≤100mm	34/块	50
	五、 六等	100mm<L≤500mm	74/块	80
		500mm<L≤1000mm	校准：246/块	100
平面平晶	≤60mm		40	/
	60mm<D≤100mm		60	/
	100mm<D≤150mm		92	/
平行平晶	I 组		42/块	/
	II 组		42/块	/
	III 组		42/块	/

	IV组	44/块	/
内径千分尺 (只检到 2000mm)	$L \leq 600\text{mm}$	67/节	(50-100) /节
	$600\text{mm} < L \leq 1400\text{mm}$	188/节	
	$1400\text{mm} < L \leq 2000\text{mm}$	250/节	
合象水平仪	$\pm 5\text{mm/m}$ 、 $\pm 10\text{mm/m}$	160	50-100
条式水平仪	$\pm 1.6\text{mm/m}$	校准 300	50-100
框式水平仪	$\pm 1.6\text{mm/m}$	校准 350	50-100
电子水平仪	$\pm 10\text{mm/m}$	200	/
(机械)直角尺检定仪	$L \leq 500\text{mm}$	校准 400	/
(数显)直角尺检定仪	$L \leq 500\text{mm}$	校准 600	/
数显万工显	(200x100)mm	570	/
万工显	(200x100)mm	350	/
数显大工显	(100x50)mm	360	/
大工显	(100x50)mm	280	/
小工显	(750x50)mm	200	/
CCD 微机数显投影仪	影屏直径 $\leq 300\text{mm}$	校准 900	/
数显投影仪	影屏直径 $\leq 1000\text{mm}$	校准 900	/
	影屏直径 $\leq 600\text{mm}$	校准 800	/
	影屏直径 $\leq 300\text{mm}$	校准 700	/
光学投影仪	影屏直径 $\leq 1000\text{mm}$	校准 700	/
	影屏直径 $\leq 600\text{mm}$	校准 600	/
	影屏直径	校准 500	/

影像测量仪		≤400mm	校准 810	/
测长机		(0-1000)mm	校准 900	/
数显测长仪		(0-100)mm	校准 600	/
光学测长仪		(0-100)mm	校准 500	/
接触式干涉仪		(0-150)mm	260	/
立式光学计		(0-180)mm	190	/
卧式光学计		(0-450)mm	280	/
投影光学计		(0-150)mm	280	/
超级光学计		(0-150)mm	240	/
读数显微镜		(0-8)mm	190	/
测量显微镜		(50x13)mm	140	/
光滑极限塞规	IT6	<60mm	50/头	
		>(60-100)mm	50/头	
		>(100-150)mm	65/头	
	IT7-IT9	<60mm	50/头	
		>(60-100)mm	58/头	
		>(100-150)mm	65/头	
表面粗糙度样块	Ra:(0.012-6.3) μm		校准 640/套	
	Ra:(0.025-6.3) μm		校准 540/套	
	Ra:(0.012-6.3) μm		校准 50/块	
粗糙度标准样板	Ra:(0.012-6.3) μm		校准 100/块	
工件粗糙度测量			50/部位	

螺纹环规	M20-M130		校准 100/个	/
螺纹塞规	M3-M150		校准 125/头	/
圆锥螺纹塞规	RP、RZ、RC、 NPT、PZ、RB		测试 400	/
圆锥螺纹环规	RP、RZ、RC、 NPT、PZ、RB		测试 500	/
半径样板	R:(1-25)mm		6.40/片	/
	日本 R:(0.5-13.0)mm		500/套	/
	日本 R:(0.4-6.0)mm		345/套	/
螺纹样板	P:(0.4-6)mm		6.30/片	/
专用环规	(6-60)mm		220	/
	(60-100)mm		280	/
	(100-200)mm		330	/
	(200-300)mm		380	/
	(300-400)mm		500	/
	(400-500)mm		600	/
方箱	<300mm		350	/
	>(300-500)mm		424	/
平尺	$L \leq 1000\text{mm}$		校准 480	/
	$1000\text{mm} < L \leq 2000\text{mm}$		校准 720	/
	$L > 2000\text{mm}$		校准 780	/
平板	0 级	<(300x300)mm	132	/

	大理石	(300x400)mm	280	/
		(450x600)mm	510	/
		(500x800)mm	580	/
		(750x1000)mm	620	/
		(1000x1000)mm	660	/
		(1000x1500)mm	850	/
		(1500x2000)mm	960	/
	1级 铸铁	<(300x300)mm	100	/
		(300x400)mm	190	/
		(450x600)mm	270	/
		(500x800)mm	340	/
		(750x1000)mm	350	/
		(1000x1000)mm	440	/
		(1000x1500)mm	500	/
		(1500x2000)mm	550	/
		(2000x3000)mm	680	/
		(2500x4000)mm	1040	/
(3000x5000)mm	1160	/		
楔形塞尺*		100	/	
数显楔形塞尺*		200	/	
三坐标测量机*	$L \leq 1000\text{mm}$	3000	/	

	L>1000mm	5000	/
粗糙度仪（便携式）*		600	/
粗糙度仪（台式）*		1000	/
超声波测厚仪*		500	/
涂层测厚仪*	含标准片	600	/
	不含标准片	500	/
生物显微镜* /金相显微镜*		600	/
计量器具名称	规格	检定(校准)费	备注
指针式（电流表、电压表、 单相功率表、电阻表）	面板安装式、盘式表头	150	
	台式	200	每增加 1 个量程加 30%
数字式（电流表、电压表、 电阻表）	面板安装式、盘式表头	150	每增加 1 个量程加 30%
	台式	200	每增加 1 个量程加 30%
指针式三相功率表	面板安装式、盘式表头	200	
数字式单相功率表	面板安装式、盘式表头	200	
数字式三相功率表	面板安装式、盘式表头	640	
频率表、功率因数表、相位 表		200	
指针万用表	手持式	200	
数字万用表	手持式	400（640）	
钳形表		450	
数字多用表	台式	1500	

单相数字功率计、 数字式交流电参数测量仪	台式	920	
三相数字功率计、 数字式交流电参数测量仪	台式	1520	
多功能标准源	台式	4000	
过程仪表校验仪	台式	4000	
直流电阻器、箱	台式	50/点	
交直流稳压电源	台式	650	
电能质量分析测试仪	台式	1800	
钢筋锈蚀测量仪	台式	1000	
绝缘电阻表（测试仪）、 电子式绝缘电阻表		400（580）	
接地电阻表（测试仪）		400（580）	
钳形接地电阻仪		400	
表面电阻测试仪	100Ω~1TΩ	400	
静电腕带脚盘测试仪	100kΩ~200MΩ	400	
直流电子负载	10V/5A	400	
焊接机		800	
热工计量			
数字温度指示调节仪	(-200~1600)℃	300	
数字温度计	(-200~1600)℃	300	
工业过程测量记录仪	(-200~1600)℃	300	

电子电位差计	(-200~1600) °C	300	
工作用廉金属热电偶 铠装热电偶 K、N、E、J、T	(-40~1000) °C	250	
工业铂、铜电阻 Pt100、Pt10、Pt1000 Cu100、Cu50	(-40~300) °C	250	
温度变送器	(0~10) mA (4~20) mA (1~5) V	420	
机械式温湿度表	(5~50) °C (30~95) %RH	200	
数字式温湿度表	(0~60) °C (10~95) %RH	300	
湿度传感器	(10~95) %RH	500	
热敏电阻测温仪	(-30~300) °C	300	
半导体点温计	(-30~300) °C	300	
温度数据采集仪	(-80~300) °C	200/每温度点	
双金属温度计	(-80~300) °C	200	
压力式温度计	(-80~300) °C	200	
温度开关	(-30~300) °C	300	
工作用辐射温度计 红外测温仪	(-10~1000) °C	770	
热像仪	(-10~1000) °C	1200 (2500)	
恒温槽	(-100~300) °C	1000	

电热恒温水浴锅	(室温~100) °C	500/每温度点	
环境试验设备 (低温试验箱、高温试验箱、恒定湿热试验箱、高低温交变试验箱、高低温低气压试验箱、低气压试验箱、真空试验箱、电热鼓风干燥箱、远红外干燥箱、盐雾试验箱、盐雾交变试验箱、长霉试验箱、生化培养箱、生物人工气候试验箱、空气热老化试验箱、紫外辐射老化试验箱、臭氧老化试验箱、氙灯老化试验箱、沙尘试验箱、淋雨试验箱、水浴试验箱)	(-80~300) °C (10~95) %RH	1000	每增加 1 个温度点加 500
隧道烘箱	(0~140) °C	3000	
F0/FH 温度验证	(-50~140) °C	3000	
冻干机	(-50~140) °C	3000	
医用热力灭菌设备 高压蒸汽锅	(0~135) °C (0~500) kPa	1000	
箱式电阻炉	(0~1000) °C	1000/每温度点	

灼热丝试验仪	(0~100) mm 960℃ (0~1) min (0~10) N	1000	
热处理炉有效加热区检测 GB9452/AMS2750F/API6A	9 个位置点测温 (0~1000) °C	4950/每温度 点	/
压力计量			
一般压力表 (1.0*~4.0 级)	(-0.1~60) MPa	33、34、37、 62	
精密压力表 (0.1~0.6 级)	(-0.1~0) MPa	128	
	(0~10) MPa	68	
	(10~60) MPa	94	
压力变送器 (0.1~2.5 级)	(-0.1~60) MPa	220	
压力传感器 (0.1~4.0 级)	0.1 级 (-0.1~60) MPa	476	
	(0.2~4.0 级) (-0.1~60) MPa	332	
数字压力计 (0.1~1.6 级)	0.1 级 (-0.1~60) MPa	512	
	(0.2~1.6 级) (-0.1~60) MPa	368	
工作测力仪	(0~500) N	255	
混凝土抗渗仪	(0~6) MPa	500	
金属洛氏、布氏硬度计	HRC (A, B)、HBW	350	

金属维氏、显微硬度计	HV (0.05~30) kg	350	
里氏硬度计	HLD	500	
试验机	10N~500kN	435	
试验机	600kN	510	
试验机	1000kN	705	
引伸计	最大变形量 25mm 标距 500mm	500	
摆锤式冲击试验机	300J 以下	500	
	750J	640	
扭矩扳子 (1~10) 级	200Nm 以下	192	
	(200~1000) Nm	255	
	(1000~2000) Nm	700	
	(2000~3000) Nm	1000	
	(3000~4000) Nm	1200	
	(4000~5000) Nm	1400	
磁轭式磁粉探伤机	(0~300) N	500	
电子天平	I 级	392	
	II 级	320	
	III级	300	
机械天平		280	
架盘天平	III级	200	
砝码	F1 等级(1mg~500g)	160/个	

	F2 等级(1mg~500g)	160/个	
	M1 等级(1mg~500g)	90/个	
	M2 等级(1mg~500g)	90/个	
电子秤	25kg 及以下	300	车费人工费另计 400~1700
	(30-60)kg	300	
	(100-200)kg	300	
	(300-500)kg	300	
	600kg	400	
	1000kg	500	
	2000kg	600	
	3000kg	800	
	5000kg	1000	
电子吊钩	500 kg	500	
	800 kg	1000	
	1000-3000 kg	1250	
机械秤	10-30 kg	300	
	50-100 kg	300	
	200 kg	300	
	500 kg	300	
	1000 kg	500	
	2000 kg	600	
	3000 kg	800	

分光光度计\双光束		700	
酸度计		300	
定碳定硫分析仪		750	
电导率仪		500	
直读光谱仪		1000	
电感耦合等离子发射光谱仪 (ICP)		1500	
元素分析仪		700	

备注：因计量校准器具种类比较多，请需要进行计量的客户提前咨询，确认型号规格