

# 清远市食品药品检验所2026年1月仪器设备检定校准服务项目采购需求

一、采购项目名称：清远市食品药品检验所2026年1月仪器设备检定校准服务项目

二、采购项目清单：详见附件

三、报价时间

截至2026年1月9日17点30分，逾期不再接收报价资料。

四、技术要求

（一）资质要求

1、供应商必须具备中华人民共和国境内注册并取得营业执照的独立法人。

2、供应商营业执照上有本项目物品或服务类相关经营范围。

3、经供应商检定（校准）合格后3个月内，如在正常使用过程中出现仪器设备达不到使用要求的情况，供应商应3小时内到达现场处理相关问题。

4、报价需提供如下资料：①营业执照复印件；②计量机构资质证书、其他资质证书（如CNAS认可证书）；③检测人员资格证书；④售后服务承诺书。以上资料需加盖公章（骑缝章）。

（二）检定/校准要求

现场及大型仪器均需现场检定/校准。

五、评选办法

本次评标采用最低价中标法。

六、注意事项

1、报价材料请密封报送至清远市食品药品检验所，可接受快递报送，不密封报价视为无效报价，并于报价截止后将相关报价材料盖章扫描件发送至如下电子邮箱：530718078@qq.com。

2、报价需完整，不接受只对部分仪器报价。

3、如有中选供应商放弃此次采购供应，则按报价次序递补中选。

## 七、联系事项

地址：广东省清远市清城区横荷百加瓦窑一街30号检验大楼清远市食品药品检验所

联系人：谭小姐

联系电话：0763—3111201

2026年1月6日

附件：

## 清远市食品药品检验所2026年1月仪器设备 检定校准服务项目清单

序号	仪器设备名称	型号规格	检定/校准参数
1	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿
2	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿
3	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿
4	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿
5	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿加-20℃
6	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿加2-8℃
7	数字式温湿度计	CGF1N	2-8℃
8	数字式温湿度计	CGF2N	15℃
9	数字式温湿度计	CGF3N	15℃
10	数字式温湿度计	CGF4N	(-20℃)
11	圆盘温湿度计	TH101B	常温常湿
12	圆盘温湿度计	TH101B	常温常湿
13	圆盘温湿度计	/	常温常湿
14	圆盘温湿度计	/	常温常湿
15	圆盘温湿度计	/	常温常湿
16	圆盘温湿度计	/	常温常湿
17	圆盘温湿度计	TH128	常温常湿加-20℃
18	圆盘温湿度计	/	常温常湿加2-8℃
19	数字式温湿度计	CGF5N	15℃
20	数字式温湿度计	CGF6N	(-20℃)
21	数字式温湿度计	CGF7N	15℃
22	数字式温湿度计	CGF8N	2-8℃
23	电子分析天平(1/万)	AE200	JJG1036-2022《电子天平》
24	电子分析天平(1/十万)	CP225D	JJG1036-2022《电子天平》
25	电子分析天平	JA2003	JJG1036-2022《电子天平》
26	电热恒温干燥箱	ED53	75/80/100/105℃
27	电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9143BS-III	75/80/100/105℃
28	精密酸度计	DELTA320	JJG119-2018《实验室PH酸度计》
29	天平	CPA225D	JJG1036-2022《电子天平》
30	崩解仪	ZBS-6E	升降的金属支架上下移动距离55mm±2mm, 往返频率每分钟30-32次。吊篮玻璃管长77.5mm±2.5mm, 内径21.5mm, 筛孔径2.0mm、0.42mm。水浴温度20℃、25℃, 38℃、39℃
31	膏药软化点测定仪	GYC-3	37.0℃; 升温速率1.0-1.5℃/min(7个点); 试样环高6.35mm, 上口孔径17.46mm, 下口孔径15.88mm; 钢球定位器内径20.60mm; 钢球直径9.53mm, 质量3.50±0.05g。上下支撑板间距离25mm; 下支撑板下表面与烧杯底部距离16mm±3mm
32	恒温恒湿箱	LHS-150HC	15℃; 50%
33	恒温恒湿箱	LHS-150HC	10/15℃; 50%

34	密度天平	AP225DW	JJG1036-2022《电子天平》
35	离心机	TDZ5-WS	3000/4000转
36	pH计	PH610	JJG119-2018《实验室PH酸度计》
37	电热恒温水浴锅	DZKW-D-6	40/50/70/80/98℃
38	电热恒温水浴锅	DZKW-D-6	40/50/70/80/98℃
39	高速台式离心机	TGL-16C	10000转
40	恒温干燥箱	东方-B	105℃
41	箱式电阻炉	SX2-4-10	500/600/700℃
42	箱式电阻炉	SX2-4 -10	500/600/700℃
43	药筛	2mm (1号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
44	药筛	180 μ m (5号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
45	药筛	75 μ m (9号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
46	药筛	250 μ m (4号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
47	药筛	850 μ m (2号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
48	药筛	180 μ m (5号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
49	药筛	2mm (1号)	JJF1175-2021《试验筛校准规范》
50	砝码	250N	JJG999-2022砝码
51	砝码	50N	JJG999-2022砝码
52	砝码	10N	JJG999-2022砝码
53	砝码	1000G	JJG999-2022砝码
54	砝码	1000G	JJG999-2022砝码
55	砝码	1000G	JJG999-2022砝码
56	砝码	500G	JJG999-2022砝码
57	砝码	500G	JJG999-2022砝码
58	砝码	500G	JJG999-2022砝码
59	砝码	200G	JJG999-2022砝码
60	砝码	200G	JJG999-2022砝码
61	砝码	200G	JJG999-2022砝码
62	智能崩解试验仪	ZBS-6G	水浴温度校准22℃、37℃，时间：15分钟，30分钟，60分钟；37℃±2℃的控温装置。升降的金属支架上下移动距离为53~57mm，往返频率为每分钟29~32次。
63	电热恒温干燥箱	ED53	需要校准点80℃、105℃、110℃、120℃，温控精度1℃
64	MF-7-12D电阻炉	MF-7-12D	需要校准点300℃、550℃、750℃、900℃，温控精度1℃
65	电导率仪	DDS-3C7A	测量范围：0.00~6.50 μ S/cm，测量温度范围：10.0~30.0℃
66	融变时限检查仪	RBV-4	水浴温度37℃，温度准确度：±0.5℃
67	崩解仪	ZBS-6E	水浴温度校准22℃、37℃，时间：15分钟，30分钟，60分钟；37℃±2℃的控温装置。升降的金

			属支架上下移动距离为53~57mm，往返频率为每分钟29~32次。
68	真空干燥箱	DZF-6050	需要校准点40℃、60℃、80℃，温控精度1℃
69	电子天平	ME303E	称量范围：0~320g，精度0.001g
70	酸度计	s220	测定pH范围：0~14，测定精度0.01pH
71	电热恒温水浴锅	DZKW-D-6	水浴温度45.0℃、75.0℃，温控精度0.1℃
72	浊度计	WZS-188	测量范围0.01~100NTU。在0~9.99NTU范围内分辨率应为0.01NTU；在10~100NTU范围内分辨率应为0.1NTU。0.5号至4号浊度标准液的浊度值范围为0~40NTU。浊度标准液的测定结果（单位NTU）与浓度间应呈线性关系，线性方程的相关系数应不低于0.999；取0.5号至4号浊度标准液，重复测定5次，0.5号和1号浊度标准液测量浊度值的相对标准偏差应不大于5%，2~4号浊度标准液测量浊度值的相对标准偏差应不大于2%。
73	电子天平	AUW-220D	称量范围：0~82g，精度0.01mg；0~220g，精度：0.1mg
74	十万分之一电子天平	XSR205DU	称量范围：0~82g，精度0.01mg；0~220g，精度：0.1mg
75	台式低温离心机	ST1R PLUS	制冷使用温度：4℃，离心转速使用范围：3000~11000rpm温控精度±1℃，离心转速精度1rpm
76	恒温水浴	CC-1008EW	水浴温度20℃、25℃，温控精度1℃
77	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
78	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
79	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
80	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
81	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
82	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
83	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
84	电子温湿度计	CGFIN	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
85	电子温湿度计	CGFIN	测量范围：2~10℃，精度0.1℃
86	电子温湿度计	CGFIN	测量范围温度：-25~0℃，精度：0.1℃
87	冰箱温度记录仪	RC-5	测量范围0~30℃，精度0.1℃

88	冰箱温度记录仪	RC-5	测量范围0~30℃，精度0.1℃
89	水银温度计	/	测定范围0~50℃，精度0.1℃， 校准温度37.0℃
90	水银温度计	/	测定范围0~50℃，精度0.1℃， 校准温度37.0℃
91	红水温度计	/	测定范围0~50℃，精度0.1℃， 校准温度20.0℃、25.0℃
92	2mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~2mL，精度0.002mL
93	2mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~2mL，精度0.002mL
94	2mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~2mL，精度0.002mL
95	2mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~2mL，精度0.002mL
96	2mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~2mL，精度0.002mL
97	5mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~5mL，精度0.01mL
98	5mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~5mL，精度0.01mL
99	5mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~5mL，精度0.01mL
100	5mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~5mL，精度0.01mL
101	10mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~10mL，精度0.01mL
102	10mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~10mL，精度0.01mL
103	10mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~10mL，精度0.01mL
104	10mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~10mL，精度0.01mL
105	25mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~25mL，精度0.05mL
106	25mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~25mL，精度0.05mL
107	25mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~25mL，精度0.05mL
108	25mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~25mL，精度0.05mL
109	25mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~25mL，精度0.05mL
110	50mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~50mL，精度0.1mL
111	50mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~50mL，精度0.1mL
112	50mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~50mL，精度0.1mL
113	50mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~50mL，精度0.1mL
114	50mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~50mL，精度0.1mL
115	100mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~100mL，精度0.1mL
116	100mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~100mL，精度0.1mL
117	100mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~100mL，精度0.1mL
118	250mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~250mL，精度0.5mL
119	250mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~250mL，精度0.5mL
120	500mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~500mL，精度0.5mL
121	500mL量入式玻璃量筒	/	测量范围0~500mL，精度0.5mL
122	10mL白玻玻塞滴定管	/	测量范围：0~10mL，精度： 0.005mL
123	25mL白玻玻塞滴定管	/	测量范围：0~25mL，精度： 0.01mL
124	25mL棕玻玻塞滴定管	/	测量范围：0~25mL，精度： 0.01mL
125	50mL白玻玻塞滴定管	/	测量范围：0~50mL，精度： 0.01mL
126	25mL棕玻四氟塞滴定管	/	测量范围：0~25mL，精度： 0.01mL
127	激光转速表	D05020	测量范围30~200rpm，精度： 0.1rpm
128	计时器	/	测量范围：0~10分钟，测量精度： 1秒钟

129	电子温湿度计	CGFIN	测量范围温度：-25~0℃，精度：0.1℃
130	电子温湿度计	CGFIN	测量范围：2~10℃，精度0.1℃
131	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
132	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
133	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
134	电子温湿度计	CGFIN	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
135	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
136	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
137	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
138	电子温湿度计	CGFIN	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
139	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
140	电子温湿度计	BT-3	测量范围：2~10℃，精度0.1℃
141	精密红水温度计	0~50℃	测定范围0~50℃，精度0.1℃，校准温度37.0℃
142	精密红水温度计	0~50℃	测定范围0~50℃，精度0.1℃，校准温度37.0℃
143	精密红水温度计	0~50℃	测定范围0~50℃，精度0.1℃，校准温度20.0℃、25.0℃
144	干燥箱	ED53	计量温度点100度、105度
145	电热恒温水浴锅	HSW24	计量温度点100度
146	冰箱	HYC-940	计量温度点 5度
147	低温冰箱	DW-25L450	计量温度点 -20度
148	冰箱	CY360L1F	计量温度点 20度
149	天平	SQP	0.01g\50g\200g
150	天平	XSR205EU	0.01g\20g\50g\200g
151	酸度计	SD50	ph4.0\6.8\9.0的线性、重复性
152	医用离心机	TDZ5-WS	4000r/m
153	电子分析天平（1/十万）	CPA225D	0.01g\100g\200g
154	天平	BSA224S-CW	0.01g\50g\200g
155	酸度计	PHS-3C	ph4.0\6.8\9.0的线性、重复性
156	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
157	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
158	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
159	温湿度记录仪	testo 174H	置常温冰箱 计量温度点 20度
160	温湿度记录仪	testo 174H	置冰箱 计量温度点 5度
161	温湿度记录表（圆盘状）	粤制03000169号	10~30度，湿度
162	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
163	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
164	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
165	温湿度记录仪	testo 174H	置冰箱 计量温度点 5度
166	温湿度记录仪	testo 174H	10~30度，湿度
167	电子分析天平	MP1100B	示值误差、重复性、偏载误差

168	智能溶出试验仪	ZRS-8G	温度37℃，转速与设定值稳速误差<4%
169	生化培养箱	SPX-250S-III	计量温度点 44℃
170	智能崩解试验仪	ZBS-6E	水浴温度20℃、25℃，38℃、39℃
171	电子分析天平（1/十万）	CP225D	示值误差、重复性、偏载误差
172	电子天平	TXB622L	示值误差、重复性、偏载误差
173	电子天平	TXB622L	示值误差、重复性、偏载误差
174	离心机	CT18RT	转速示值误差、转速稳定度
175	烘箱	ED115	计量温度点 160℃
176	烘箱	ED53	计量温度点 105℃
177	万分之一天平	BSA224S-CW	示值误差、重复性、偏载误差
178	酸度计	s220	pH示值误差、电计示值重复性
179	恒温水浴摇床	TS-110X30	计量温度点 37℃
180	温湿度预处理试验箱	HYH-150C	25℃，65%
181	生化培养箱	LRH-250CL	计量温度点 35℃
182	隔水式恒温培养箱	GHP-9160	计量温度点 37℃
183	恒温恒湿培养箱	LHS-250HC-I	计量温度点 25℃
184	厌氧培养箱	YYPY-135D	计量温度点 35℃
185	干热消毒箱	GRX-20	计量温度点 160℃
186	生化培养箱	LRH-250A	计量温度点 25℃
187	生化培养箱	LRH-250A	计量温度点 28℃
188	电热恒温水浴锅	H. H. S 2	水浴温度37℃
189	电热恒温水浴锅	HWS24	水浴温度37℃
190	游标卡尺	(0~125) mm	示值误差、测量面平面度、测量面平行度
191	数字式温湿度计	CGF1W	置培养箱，计量温度点35℃
192	数字式温湿度计	CGF1W	置培养箱，计量温度点44℃
193	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
194	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
195	圆盘温湿度计		10-30℃
196	圆盘温湿度计		10-30℃
197	圆盘温湿度计		10-30℃
198	圆盘温湿度计	TH608	10-30℃
199	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
200	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
201	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
202	圆盘温湿度计	TH608	10-30℃
203	数字式温湿度计	BT-3	10-30℃
204	数字式温湿度计	BT-3	10-30℃
205	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
206	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
207	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
208	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
209	商用温湿度计 WIFI版	CGF1W	10-30℃
210	商用温湿度计 WIFI版	CGF1W	10-30℃
211	数字式温湿度计	BT-3	10-30℃
212	数字式温湿度计	JR912	10-30℃
213	温湿度计	/	校准点：温度：-20℃、0℃、20℃
214	温湿度计	/	校准点：温度：10℃、15℃、20℃

			℃；湿度：35%、55%、75%
215	数字温湿度计	CGFIN	校准点：温度：0℃、5℃、10℃
216	数字温湿度计	CGF2W	校准点：温度：0℃、5℃、10℃
217	数字温湿度计	CGF2W	校准点：温度：-20℃、0℃、20℃
218	温湿度计	TH128	校准点：温度：10℃、15℃、20℃；湿度：35%、55%、75%
219	电子温湿度计	CGFIN	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
220	电子温湿度计	CGFIN	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
221	电子温湿度计	CGFIN	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
222	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
223	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%
224	电子温湿度计	BT-3	测定范围温度0~40℃，精度0.1℃，湿度0~99%，精度1%