

计量器具检定/校准服务协议

甲方：韶关市食品药品检验所

客户编码：10637182

地址：韶关市武江区沐溪大道13号之一

合同管理编号：JLYW001217

乙方：深圳市计量质量检测研究院

地址：深圳市南山区龙珠大道92号计量质检大楼

本协议由韶关市食品药品检验所（以下简称“甲方”）与深圳市计量质量检测研究院（以下简称“乙方”）在平等自愿的基础上，依据《中华人民共和国民法典》有关规定就计量仪器检定/校准与服务事宜，经友好协商后订立。

一、合作内容

乙方为甲方提供计量仪器检定/校准服务和费用结算问题达成如下协议：

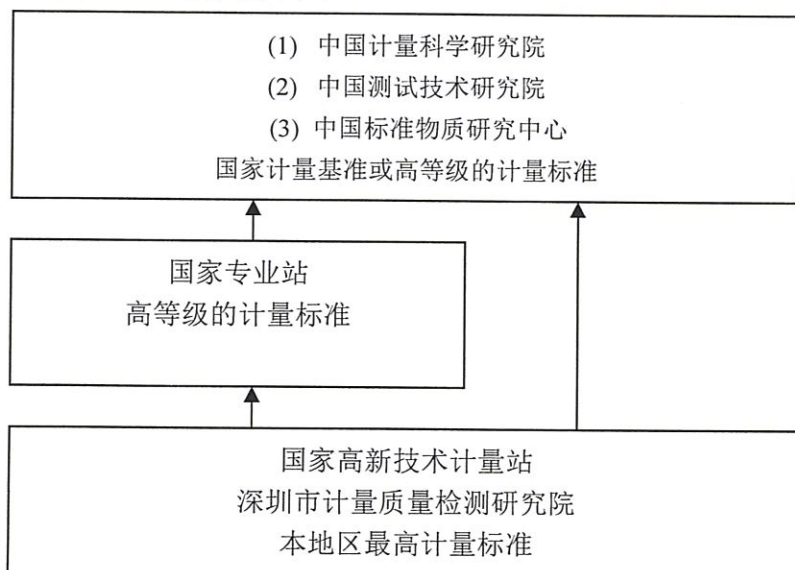
1、甲方根据自身的周期检定计划将计量仪器交由乙方进行检定/校准。

2、乙方就本项业务向甲方做出如下质量承诺：

1) 乙方是国家质量技术监督部门和深圳市人民政府依法设置的计量检定机构，所有业务完全独立于生产、使用、销售单位及其主管部门。

2) 乙方检定/校准工作完全依据国家有关法律、法规进行，建立有完善的质量保证体系，确保检定/校准数据科学准确。

3) 乙方检定/校准用仪器及标准物质溯源体系见下图，该体系用以保证所进行的检定/校准可溯源到国际单位制（SI）或国家基准。



4) 乙方对包括甲方在内的所有委托方均持科学、公正的态度，独立开展检定/校准工作，在工作中不受任何来自第三方的干扰。

5) 乙方的检定/校准工作按照检定规程和经批准生效的检定/校准方法进行。

6) 乙方保证对甲方的技术资料和数据严格保密，切实维护甲方权益。

7) 乙方工作人员不得接受与职务工作有关的馈赠，不准借工作之便向甲方索取礼品、钱物，不准借工作之便谋取私利或从事有损于公正形象的任何活动。

8) 乙方的质量方针是“公正、科学、准确、高效”，坚持以“优质、高效”的工作精神认真服务于甲方。

乙方就本项业务向甲方作出如下服务承诺：

1) 检定/校准服务费按照乙方**标准报价**向甲方收取。

2) 计量仪器检定/校准采用到下厂检测和送检方式。

3) 提供快速工作周期，以保证甲方工作流程顺畅。正常检测周期为五个工作日，热工类及部分理化类为七个工作日，送检各收发点的仪器顺延一个工作日。

4) 对于部分发生故障、不能正常工作的仪器设备，在征得甲方同意后，乙方可以提供调试、维修服务，调修费按乙方标准价格收取。

5) 提供专业的相关技术咨询服务。

6) 星级客户每年可免费参加 SMQ 举办的客户培训活动。

二、甲方的权利及义务

1) 甲方业务员是由甲方指定并经乙方确认的若干名有权利到乙方取仪器及证书的固定联系人，在签署协议时需提供**固定人员及电话（谢正/15576639962）**，如果发生变动，甲方应事先通知乙方。

2) 甲方送检仪器时如实填写“计量校准/检定委托协议书”，如单位信息、仪器名称、型号规格、出厂编号、资产编号等，如甲方信息有变更应及时通知乙方。

3) 甲方有义务告知上门取送人员所取仪器的特性（如：易碎、高精密、放射性仪器等），并对上门取送仪器提供充分的防破损措施，以保障安全运输。因不可抗力因素或仪器本身特性造成仪器在运输途中毁损的，乙方不负赔偿责任。

4) 甲方在与乙方进行仪器交接时必须当面清点核查清楚，在甲方确认交接完毕后，如出现情况，乙方不负赔偿责任。

5) 如甲方的仪器(或附件)遗失损坏,并经双方确认属于乙方的责任,乙方须根据甲方遗失损坏的仪器(或附件)的市场价格结合折旧后进行赔付。

6) 如甲方的仪器(或附件)需要快递,因存在损坏及丢失风险,乙方仅提供便捷服务,不承担相关的风险及民事责任,快递费(含保价费)用由甲方负责,乙方仅接收顺丰、德邦和跨越速运的派件。

甲方有义务对仪器(或附件)妥善包装,并附上装箱清单,同时办理保价运输手续,乙方签收快递时只能作外箱完整性检查,如快递过程中遇到仪器(或附件)丢失或物品损坏,乙方不承担责任,相关理赔事宜由甲方直接找物流公司协商。乙方不办理易燃、易爆、辐射、危险化学品等邮政规定禁止或限制物品的快递,不建议快递玻璃器具等易碎易损器具、贵重精密仪器、重量超过40kg的仪器、外包装长宽高总和超过2米的仪器。

7) 甲方对乙方提供的服务协议内容进行保密。

8) 甲方不允许乙方对此项目进行分包。

三、结算方式

本次合同约定492台仪器,总价为133550.70元,按实际送检据实结算,付款结帐方式采取(完工结算)结算方式。具体操作方法如下:

1) 乙方完成检定/校准服务后,甲方核实乙方提供的《完工结算单》或《收费结算清单》无异议,将检定/校准费转帐至乙方帐户(乙方帐户信息如下),亦支持现金、银行卡及微信结算,甲方业务员凭乙方的《检定/校准协议书》与乙方办理领取仪器及证书的手续。

开户名称: 深圳市计量质量检测研究院

开户行: 交通银行股份有限公司深圳八卦岭支行

帐号: 443066168012015018118

2) 如甲方出现恶意拖欠检测费的情况,需承担相关的法律责任。

四、违约责任

双方确定,按以下约定承担各自的违约责任:

签订本协议的双方若违反本协议约定,违约方按《中华人民共和国民法典》第八百八十一条及第八百八十四条之规定,承担违约责任。

1) 甲方违约责任: 由于甲方不认真履行责任造成乙方不能正常开展工作,造成的直接损失由甲方负责;甲方未能按照本协议约定的期限付费的,也等同于结算周期满后两个月内仍未

向政府采购支付部门提出支付申请手续，应按照应付费金额的每日千分之三支付滞纳金。

注：因甲方使用的是财政资金，前款规定的付款时间为甲方向财政部门提出办理支付申请手续的时间(不含财政支付部门审查的时间)，甲方在规定时间内提出支付申请手续后即视为按期支付，具体到账时间以财政支付审批为准。

2) 乙方违约责任：由于乙方不认真履行本协议责任造成甲方不能正常工作，乙方负赔偿责任。

五、仲裁

双方对履行本协议所发生的一切争议，应通过友好协商解决。若协商解决不成，提交深圳仲裁委员会进行仲裁，裁决对甲、乙双方当事人具有同等约束力。

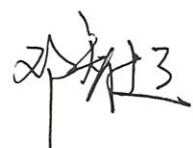
六、协议的效力

协议书一式两份，双方各持一份，协议自双方签字盖章之日起生效，有效期一年。到期双方若无异议，协议自动顺延仍然有效。

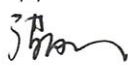
甲方：韶关市食品药品检验所

乙方：深圳市计量质量检测研究院

代表： 

代表： 

2025年12月31日

甲方业务联系人： 

2025年12月31日

乙方业务联系人：张朝阳

联系电话：0751-8615823

联系电话：0755-26941696

移动电话 15576639962

移动电话：13502647318

电子邮箱：1204887558@qq.com

电子邮箱：183087675@qq.com

审核人（销售主管）：

复核人（企划组）：



2025.12.31

韶关市食品药品检验所 2026 年检定（校准） 仪器列表

序号	设备编号	仪器设备名称	生产厂家	出厂编号	型号规格	技术指标	检定周期 (年)	
1	JH01	标准水银温度计	国营上海医用仪表厂	31414	50-100℃	0.1℃	2	
2	JH02	标准水银温度计	国营上海医用仪表厂	4177	100-150℃	0.1℃	2	
3	JH03	标准水银温度计	国营上海医用仪表厂	51845	150-200℃	0.1℃	2	
4	JH04	标准水银温度计	国营上海医用仪表厂	61600	200-250℃	0.1℃	2	
5	JH05	标准水银温度计	国营上海医用仪表厂	71148	250-300℃	0.1℃	2	
6	JH06	电子天平	梅特勒-托利多仪器(上海)有限公司	1121430043	AG135	MAX: 31g/101g d: 0.01mg/0.1mg	1	
7	JH07	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃（室内），-50℃-70℃（室外，20-99%（湿度）	1	
8	JH08	电子天平	上海上天精密仪器有限公司	29044	FA2004	MAX: 200g d: 1mg	1	
9	JH09	标准水银温度计	国营上海医用仪表厂	21575	0-50℃	0.1℃	2	

10	JH10	分析天平	梅特勒-托利多仪器(上海)有限公司	1129052417	XS105DU	MAX: 120g/41g d: 0.1mg/0.01mg	1	
11	JH11	傅立叶红外光谱仪	赛默飞世尔科技有限公司	ASB1605313	Nicolet iS5	12500-350cm ⁻¹ 分辨率 0.8cm ⁻¹	1	
12	JH12	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃(室内), -50℃-70℃(室外, 20-99%(湿度))	1	
13	JH13	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃(室内), -50℃-70℃(室外, 20-99%(湿度))	1	
14	JH17	自动数显旋光仪	上海仪电物理光学仪器有限公司	810117070107	WZZ-1	WZZ-1	1	
15	JH18	浊度仪	上海昕瑞仪器仪表有限公司	T200N.1106043	WGZ-200	WGZ-200	1	
16	JH19	电导率仪	上海精密科学仪器有限公司	610510120029	DDS-307	DDS-307	1	
17	JH20	pH酸度计/多参数测试仪	梅特勒托利多仪器有限公司	1230355476	SevenMulti	SevenMulti	1	
18	JH21	pH酸度计/多参数测试仪	梅特勒托利多仪器有限公司	B429834356	S220	S220	1	
19	JH23	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃(室内), -50℃-70℃(室外, 20-99%(湿度))	1	
20	JH24	远红外快速节能鼓风式高温干燥箱	吴江亚泰烘箱制造厂	121101	881Y-2	10-400℃ ± 5℃	1	

21	JH25	自动程控鼓风干燥箱	嘉兴市中 新医疗仪 器有限公 司	803334	DHG-9023 Q	50-200℃ ± 1 ℃	1	
22	JH26	电热恒温水浴箱	德国 JULABO	12876	TW20	25-100℃ ±0.2℃	1	
23	JH27	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃（室 内），-50℃ -70℃（室外， 20-99%（湿 度）	1	
24	JH28	智能崩解仪	天津市天 大天发科 技有限公 司	3479	ZB-1E	小于±0.5℃	1	
25	JH30	智能溶出试 验仪	天津市天 大天发科 技有限公 司	201306201 61	ZRS-8LD	转速分辨率： 1 转/分 控温 误差：≤ ±0.3℃	1	
26	JH31	智能溶出试 验仪	天津市天 大天发科 技有限公 司	201503304 95	RC8MD	转速分辨率： 1 转/分 控温 误差：≤ ±0.3℃	1	
27	JH32	智能溶出试 验仪	天津市天 大天发科 技有限公 司	201506203 04	ZRS-8LD	转速分辨率： 1 转/分 控温 误差：≤ ±0.3℃	1	
28	JH33	紫外可见分 光光度计	岛津企业 管理（中 国）有限公 司	A11665503 833LP	UV-2600	波长范围 185- 900nm	1	
29	JH37	渗透压测定 仪	天津市天 大天发科 技有限公 司	202100210 78	STY-1A	测量范围 0- 3000mOsmol/ k g H2O 重复 性 RSD≤1%	1	
30	JH40	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃（室 内），-50℃ -70℃（室外， 20-99%（湿 度）	1	

31	JH41	液相色谱质谱联用仪	Waters	VBB834	XevoTQ	参照检定规程	1	
32	JH42	气相色谱质谱联用仪	岛津企业管理(中国)有限公司	020705100236J1	GCMS-TQ8030	三重四级	2	
33	JH43	温湿度表	天津气象仪器厂	404670	WHM5	(-20-40)℃ (0-100%)RH	1	
34	JH44	温湿度表	天津气象仪器厂	402699	WHM5	(-20-40)℃ (0-100%)RH	1	
35	JH45	温湿度表	武强温湿表制造中心	/	GJWS-A4	(-20-50)℃ 10%-90%RH	1	
36	JH46	温湿度表	天津天马		TMDWS-B1	0℃-50℃(室内), -50℃ -70℃(室外, 20-99%(湿度))	1	
37	JH47	温湿度表	北京亚光华阳电连接器有限公司		JWS-A1	-10℃-40℃, 10-90%RH	1	
38	JH48	湿温度表	天津天马衡基仪器有限公司	2016162	TMWS-B1	10%-90%RH - 10℃-50℃	1	
39	JH49	电子天平	梅特勒-托利多国际贸易(上海)有限公司	B746001769	XSE205DU	Max: 220g/81g, d: 0.1mg/0.01mg	1	
40	JH50	移液器	eppendorf	P20180C	100-1000μL	100-1000μL	1	
41	JH51	移液器	eppendorf	P25549C	10-100μL	10-100μL	1	
42	JH53	药筛	W. S. TYLER	144210311	45μm	45μm	1	
43	JH54	棒式玻璃水银温度计	天平	201404	0-50℃	0.1℃	1	
44	JH55	移液器	eppendorf	R51144K	0.5-5mL	0.5-5mL	1	
45	JH56	高效液相色谱仪	Waters	K15SM7062A	e2695	进样精度: ≤ 0.5%RSD	2	
46	JH57	移液器	eppendorf	I48186F	10-100μL	10-100μL	1	