

中轻检验认证有限公司文件

中轻检验能验字【2024】02 号

关于邀请参加中轻检验认证有限公司 2025 年度能力验证计划的通知

各有关实验室：

中轻检验认证有限公司（以下简称“中轻检验”）是 CNAS 认可的能力验证提供者（注册号：CNAS PT0038），为实验室提供能力验证、测量审核、国家标准样品和质控样品服务，具有独立法人地位。为持续加强检测机构能力建设，有效提升实验室技术水平，现发布 2025 年度能力验证计划。特邀请各有关实验室按照 CNAS 对能力验证的要求参加。

2025 年中轻检验根据市场需求，将组织 94 个能力验证计划项目，涵盖了皮革制鞋、橡胶、纺织品和食品等检测领域。本批能力验证计划的详细信息，请详见附件 1《中轻检验认证有限公司 2025 年度能力验证计划目录表》。为保证各计划的顺利实施，现将相关事宜通知如下：

1. 报名方式

参加实验室请登录中轻检验能力验证与标样服务平台（网址为 www.sicptp.com），点击顶部“登录平台”，进行注册登录后报名。（用户可参照“通知公告”中的“中轻检验能力验证信息系统操作手册”进行操作。）

2. 费用

实验室报名成功后，可自助下载《缴费通知单》，请及时缴纳费用。

缴费账户信息：

户名：中轻检验认证有限公司

开户银行：中国工商银行股份有限公司北京望京支行

银行账户：0200003509200089503

说明：汇款时请在备注栏注明：能力验证计划编号（如：SIC -PG2025001），并将汇款凭证扫描件上传至平台。

3. 保密

出于保密需要，本批能力验证计划对每个参加实验室随机赋予一个唯一的代码，在说明与参加实验室有关的检测结果、结果评价时，均以代码表示实验室。

4. 分包声明

本批能力验证计划的部分样品制备工作可能被分包。分包时，会分包给有能力的分包方，并且中轻检验认证有限公司对该工作负责。

5. 联系方式

组织机构：中轻检验认证有限公司

地址：北京市朝阳区将台西路 18 号

联系人：李红霞

联系电话：010-64337946

传真：010-64337946

邮箱：clfptp@163.com

附件 1：中轻检验认证有限公司 2025 年度能力验证计划目录表



附件 1:

中轻检验认证有限公司 2025 年能力验证计划目录表

一、皮革制鞋

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
1	SIC-PG2025001	皮革中六价铬含量的测定	六价铬	GB/T 22807-2008、 GB/T 22807-2019、 ISO 17075-1:2017	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1500
2	SIC-PG2025002	皮革pH值的测定	pH值	QB/T 2724-2018、 ISO 4045:2018	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1500
3	SIC-PG2025003	鞋类勾心纵向刚度的测定	纵向刚度	GB/T 3903. 34-2019	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200
4	SIC-PG2025004	鞋底耐磨性能的测定	鞋底耐磨	GB/T 3903. 2-2017	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200
5	SIC-PG2025005	皮革中甲醛含量的测定	甲醛	GB/T 19941-2005、 GB/T 19941. 2-2019、 ISO 17226-2:2018	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1500
6	SIC-PG2025006	鞋类勾心硬度的测定	洛氏硬度	GB/T 230. 1-2018、 ISO 6508-1:2016	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200
7	SIC-PG2025007	皮革中重金属含量的测定	总镉、总铅	GB/T 22930. 2-2021、 QB/T 4340-2012、 ISO 17072-2:2019	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1500
8	SIC-PG2025008	皮革双边撕裂力的测定	双边撕裂力	QB/T 2711-2005、 ISO 3377-2:2016	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1500
9	SIC-PG2025009	皮革摩擦色牢度的测定	摩擦色牢度	GB/T 40920-2021 ISO 11640:2018	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1500
10	SIC-PG2025010	皮革中禁用偶氮染料含量的测定	禁用偶氮染料	GB/T 19942-2005、 GB/T 19942-2019、 ISO 17234-1:2015	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1500
11	SIC-PG2025011	皮革中邻苯二甲酸酯含量的测定	邻苯二甲酸酯	GB/T 32440. 1-2023、 ISO/TS 16181-2011、 ISO 16181-1:2021	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1500

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
12	SIC-PG2025012	鞋类帮底粘合强度的测定	粘合强度	GB/T 21396-2022、 QB/T 2886-2007 等	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1200
13	SIC-PG2025013	鞋底硬度的测定	硬度	GB/T 3903. 4-2017	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1200
14	SIC-PG2025014	鞋类防滑性能的测定	防滑性能	GB/T 3903. 6-2017	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1200
15	SIC-PG2025015	皮革材质鉴定	皮革材质	GB/T 38408-2019	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1500
16	SIC-PG2025016	鞋类耐黄变的测定	黄变等级	HG/T 3689-2014	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 9	1200
17	SIC-PG2025017	皮革中短链氯化石蜡的测定	氯化石蜡	GB/T 38405-2019	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 10	1500
18	SIC-PG2025018*	皮革中五氯苯酚的测定	五氯苯酚	GB/T 22808-2021	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 10	1500
19	SIC-PG2025019*	鞋类减震性能的测定	减震	GB/T 30907-2014	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 10	1500
20	SIC-HCG2025020	人造革合成革拉伸负荷及断裂伸长率的测定	拉伸负荷、 断裂伸长率	GB/T 38612-2020 (条样法 (A法))	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1200
21	SIC-HCG2025021	人造革合成革中二甲基甲酰胺含量的测定	二甲基甲酰胺	QB/T 5158-2017 (萃取法 (A法))	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1200
22	SIC-HCG2025022	人造革合成革耐水解性能的测定	龟裂、脱层	QB/T 4671-2014 (高温碱液加速法 (C法))	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1200

二、橡胶

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
23	SIC-XJ2025023	橡胶中 N-亚硝基胺含量的测定	N-亚硝基胺	GB/T 24153-2009	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1500
24	SIC-XJ2025024	橡胶耐磨性能的测定 (DIN 磨耗)	橡胶耐磨	GB/T 9867-2008、 ISO 4649:2017	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200
25	SIC-XJ2025025	硫化橡胶耐磨性能的测定 (阿克隆磨耗机)	橡胶耐磨	GB/T 1689-2014	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200
26	SIC-XJ2025026	橡胶拉伸性能的测定	拉伸强度	GB/T 528-2009	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
27	SIC-XJ2025027	橡胶撕裂强度的测定	撕裂强度	GB/T 529-2008	2025. 4. 15	2025. 4-2025. 7	1200
28	SIC-XJ2025028	橡胶密度的测定	密度	GB/T 533-2008	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 10	1200
29	SIC-XJ2025029*	橡胶回弹性的测定	回弹性	GB/T 1681-2009	2025. 7. 15	2025. 7-2025. 10	1200

三、 纺织品

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
30	SIC-FZ2025030	纺织品 禁用偶氮染料的测定	禁用偶氮染料	GB/T 17592-2024、 ISO 1436-1-2017	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1000
31	SIC-FZ2025031	纺织品 机织物 单位长度质量和单位面积质量的测定	织物单位面积重量	GB/T 4669-2008 等	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	800
32	SIC-FZ2025032	纺织品 游离和水解甲醛的测定	甲醛	GB/T 2912.1-2009 等	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1000
33	SIC-FZ2025033	纺织品 水萃取液 pH 值的测定	pH 值	GB/T 7573-2009 等	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1000
34	SIC-FZ2025034	特种动物纤维与绵羊毛混合物含量的测定	羊绒羊毛纤维含量	GB/T 16988-2013 等	2025. 9. 15	2025. 9-2025. 11	1000

四、 食品

4.1 乳粉

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
35	SIC-SP2025035	婴幼儿配方乳粉中蛋白质和脂肪的测定	蛋白质、脂肪	GB 5009.5-2016、 GB 5009.6-2016	2025.4.15	2025.4-2025.6	800
36	SIC-SP2025036	婴幼儿配方乳粉中钾、钠、钙和镁的测定	钾、钠、钙、镁	GB 5009.91-2017、 GB 5009.92-2016、 GB 5009.241-2017、 GB 5009.268-2016	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
37	SIC-SP2025037	婴幼儿配方乳粉中铜、铁、锌、锰的测定	铜、铁、锌、锰	GB 5009.13-2017、 GB 5009.90-2016、 GB 5009.14-2017、 GB 5009.242-2017、 GB 5009.268-2016	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
38	SIC-SP2025038	婴幼儿配方乳粉中维生素 B ₂ 和 B ₆ 的测定	维生素 B ₂ 、B ₆	GB 5009.85-2016、 GB 5009.154-2023	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
39	SIC-SP2025039	婴幼儿配方乳粉中维生素 A 和维生素 K ₁ 的测定	维生素 A、K ₁	GB 5009.82-2016、 GB 5009.158-2016	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
40	SIC-SP2025040*	婴幼儿配方乳粉中胆碱、左旋肉碱、肌醇的测定	胆碱、左旋肉碱、 肌醇	GB 5413.20-2022、 GB 29989-2013、 GB 5009.270-2023	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
41	SIC-SP2025041*	婴幼儿配方乳粉中牛磺酸的测定	牛磺酸	GB 5009.169-2016	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
42	SIC-SP2025042*	婴幼儿配方乳粉中二十二碳六烯酸（DHA）、 二十碳四烯酸（ARA）的测定	二十二碳六烯酸 （DHA）、 二十碳四烯酸 （ARA）	GB 5009.168-2016	2025.4.15	2025.5-2025.6	900
43	SIC-SP2025043	婴幼儿配方乳粉中维生素 B ₁ 和 B ₁₂ 的测定	维生素 B ₁ 、B ₁₂	GB 5009.84-2016、 GB 5009.285-2022	2025.4.15	2025.4-2025.6	900
44	SIC-SP2025044	婴幼儿配方乳粉中维生素 C 的测定	维生素 C	GB 5413.18-2010	2025.5.15	2025.5-2025.7	800

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
45	SIC-SP2025045	婴幼儿配方乳粉中叶酸和烟酸的测定	叶酸、烟酸	GB 5009.211-2022、 GB 5009.89-2023	2025.5.15	2025.5-2025.7	800
46	SIC-SP2025046	婴幼儿配方乳粉中泛酸和生物素的测定	泛酸、生物素	GB 5009.210-2023、 GB 5009.259-2023	2025.5.15	2025.5-2025.7	800
47	SIC-SP2025047	婴幼儿配方乳粉中叶黄素和核苷酸的测定	叶黄素、核苷酸	GB 5009.248-2016, GB 5413.40-2016	2025.5.15	2025.5-2025.7	900
48	SIC-SP2025048	婴幼儿配方乳粉中低聚果糖的测定	低聚果糖	GB 5009.255-2016	2025.5.15	2025.5-2025.7	900
49	SIC-SP2025049	婴幼儿配方乳粉中总脂肪酸的测定	总脂肪酸	GB 5009.168-2016	2025.5.15	2025.5-2025.7	800
50	SIC-SP2025050*	婴幼儿配方乳粉中亚油酸、 α -亚麻酸的测定	亚油酸、 α -亚麻酸	GB 5009.168-2016	2025.5.15	2025.5-2025.7	900
51	SIC-SP2025051	婴幼儿配方乳粉中硒和磷的测定	硒、磷	GB 5009.93-2017、 GB 5009.268-2016、 GB 5009.87-2016	2025.5.15	2025.5-2025.7	900
52	SIC-SP2025052	婴幼儿配方乳粉中碘和氯的测定	碘、氯	GB 5009.267-2020、 GB 5009.44-2016	2025.5.15	2025.5-2025.7	900
53	SIC-SP2025053	婴幼儿配方乳粉中硝酸盐和亚硝酸盐的测定	硝酸盐和亚硝酸盐	GB 5009.33-2016	2025.6.15	2025.6-2025.8	900
54	SIC-SP2025054	婴幼儿配方乳粉中三聚氰胺的测定	三聚氰胺	GB/T 22388-2008	2025.6.15	2025.6-2025.8	900
55	SIC-SP2025055	婴幼儿配方乳粉中铅和镉的测定	铅、镉	GB 5009.12-2023、 GB 5009.15-2023	2025.6.15	2025.6-2025.8	900
56	SIC-SP2025056	婴幼儿配方乳粉中总砷和总汞的测定	总砷、总汞	GB 5009.11-2024、 GB 5009.17-2021	2025.6.15	2025.6-2025.8	900
57	SIC-SP2025057	婴幼儿配方乳粉中铬的测定	铬	GB 5009.123-2023	2025.6.15	2025.6-2025.8	900
58	SIC-SP2025058	婴幼儿配方乳粉中黄曲霉毒素 M ₁ 的测定	黄曲霉毒素 M ₁	GB 5009.24-2016	2025.6.15	2025.6-2025.8	900

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
59	SIC-SP2025059*	婴幼儿配方乳粉中维生素D和维生素E的测定	维生素 D、E	GB 5009.296-2023、 GB 5009.82-2016	2025.6.15	2025.6-2025.8	800
60	SIC-SP2025060	婴幼儿配方乳粉中水分和灰分的测定	水分、灰分	GB 5009.3-2016、 GB 5009.4-2016	2025.6.15	2025.6-2025.8	800
61	SIC-SP2025061	婴幼儿配方乳粉中碳水化合物、杂质度的测定	碳水化合物、 杂质度	GB 10767-2021、 GB 5413.30-2016	2025.6.15	2025.6-2025.8	800
62	SIC-SP2025062	婴幼儿配方乳粉中乳糖、蔗糖的测定	乳糖、蔗糖	GB 5009.8-2023	2025.6.15	2025.6-2025.8	800

4.2 粮食制品

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
63	SIC-SP2025063*	粮食制品中呕吐毒素的测定	呕吐毒素	GB 5009.111-2016	2025.7.15	2025.7-2025.9	900
64	SIC-SP2025064*	大米粉中铅、镉含量的测定	铅、镉	GB 5009.12-2023、 GB 5009.15-2023、 GB 5009.268-2016	2025.7.15	2025.7-2025.9	900
65	SIC-SP2025065*	大米粉中总砷的测定	总砷	GB 5009.11-2024	2025.7.15	2025.7-2025.9	900
66	SIC-SP2025066*	玉米粉中玉米赤霉烯酮的测定	玉米赤霉烯酮	GB 5009.209-2016	2025.7.15	2025.7-2025.9	1000
67	SIC-SP2025067*	玉米粉中黄曲霉毒素 B ₁ 的测定	黄曲霉毒素 B ₁	GB 5009.22-2016	2025.7.15	2025.7-2025.9	900

4.3 酒类

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
68	SIC-SP2025068	葡萄酒中酒精度的测定	酒精度	GB 5009.225-2023	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
69	SIC-SP2025069	葡萄酒中干浸出物、总糖的测定	干浸出物、总糖	GB/T 15038-2006	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
70	SIC-SP2025070	白酒中酒精度、甲醇的测定	酒精度、甲醇	GB 5009.225-2023、 GB 5009.266-2016	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
71	SIC-SP2025071	白酒中己酸乙酯的测定	己酸乙酯	GB/T 10345-2022	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
72	SIC-SP2025072	白酒中乙酸乙酯的测定	乙酸乙酯	GB/T 10345-2022	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
73	SIC-SP2025073	白酒中乙酸的测定	乙酸	GB/T 10781.9-2021、 GB/T 10345-2022	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
74	SIC-SP2025074	白酒中己酸的测定	己酸	GB/T10781.1-2021、 GB/T 10345-2022	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
75	SIC-SP2025075	白酒中总酸和总酯的测定	总酸、总酯	GB/T 10345-2022、 GB 12456-2021	2025.5.16	2025.5-2025.7	900
76	SIC-SP2025076	白酒中固形物的测定	固形物	GB/T 10345-2022	2025.8.16	2025.8-2025.10	900
77	SIC-SP2025077	白酒中甜蜜素和糖精钠的测定	甜蜜素、糖精钠	GB 5009.97-2023、 GB 5009.28-2016	2025.8.16	2025.8-2025.10	900
78	SIC-SP2025078	白酒中三氯蔗糖的测定	三氯蔗糖	GB 5009.298-2023	2025.8.16	2025.8-2025.10	900
79	SIC-SP2025079	白酒中氰化物的测定	氰化物	GB 5009.36-2023	2025.8.16	2025.8-2025.10	900
80	SIC-SP2025080*	白酒中氨基甲酸乙酯的测定	氨基甲酸乙酯	GB 5009.223-2014	2025.8.16	2025.8-2025.10	900

4.4 饮料及油脂

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
81	SIC-SP2025081	饮料中山梨酸、苯甲酸的测定	山梨酸、苯甲酸	GB 5009.28-2016	2025.9.15	2025.9-2025.11	900
82	SIC-SP2025082	饮料中甜蜜素、糖精钠的测定	甜蜜素、糖精钠	GB 5009.97-2023、 GB 5009.28-2016、	2025.9.15	2025.9-2025.11	900
83	SIC-SP2025083*	饮料中安赛蜜和阿斯巴甜的测定	安赛蜜、阿斯巴甜	GB 5009.140-2023、 GB 5009.263-2016	2025.9.15	2025.9-2025.11	900
84	SIC-SP2025084*	植物油中酸价和过氧化值的测定	酸价、过氧化值	GB 5009.229-2016、 GB 5009.227-2023	2025.9.15	2025.9-2025.11	900
85	SIC-SP2025085*	植物油中黄曲霉毒素 B ₁ 的测定	黄曲霉毒素 B ₁	GB 5009.22-2016	2025.9.15	2025.9-2025.11	900

4.5 微生物

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
86	SIC-SP2025086*	食品中菌落总数的测定	菌落总数	GB 4789.2-2022	2025.8.15	2025.8-2025.10	800
87	SIC-SP2025087*	食品中大肠菌群的测定	大肠菌群	GB 4789.3-2016	2025.8.15	2025.8-2025.10	800
88	SIC-SP2025088*	食品中金黄色葡萄球菌（定性）的测定	金黄色葡萄球菌 （定性）	GB 4789.10-2016	2025.8.15	2025.8-2025.10	800
89	SIC-SP2025089*	食品中沙门氏菌（定性）的测定	沙门氏菌 （定性）	GB 4789.4-2024	2025.8.15	2025.8-2025.10	800
90	SIC-SP2025090*	食品中霉菌和酵母计数的测定	霉菌和酵母计数	GB 4789.15-2016	2025.8.15	2025.8-2025.10	800

4.6 其他

序号	计划编号	计划名称	测试项目	涉及的测试方法 (参考)	报名截止日期	实施时间	价格 (元)
91	SIC-SP2025091	油麦菜中六六六、滴滴涕的测定	六六六、滴滴涕	GB/T 5009.19-2008 、 GB 23200.113-2018、 NY/T 761-2008	2025.9.15	2025.9-2025.11	800
92	SIC-SP2025092*	韭菜中腐霉利的测定	腐霉利	GB 23200.8-2016、 GB 23200.113-2018	2025.9.15	2025.9-2025.11	900
93	SIC-SP2025093	猪肉中克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇残留量的测定	克伦特罗、 莱克多巴胺、 沙丁胺醇	GB 31658.22-2022	2025.9.15	2025.9-2025.11	900
94	SIC-SP2025094*	鸡肉中氯霉素的测定	氯霉素	GB/T 20756-2006、 GB/T 22338-2008	2025.9.15	2025.9-2025.11	800

注：带*的项目是非 CNAS 认可项目。