

国研标物 2024 年度能力验证计划

尊敬的各实验室用户：

欢迎报名参加国研标物（北京）科技有限公司组织实施的能力验证计划。国研标物（北京）科技有限公司（以下简称“国研标物”）是为实验室提供标准物质/标准样品、质控样品、能力验证、测量审核等相关产品和技术服务的第三方机构。主要业务范围为：研发、生产和销售标准样品/标准物质和质控样品，组织实施能力验证计划、实验室间比对、提供测量审核等实验室外部质量控制技术服务。国研标物的所有能力验证活动均是依据 ISO/IEC 17043:2023 规范运作的。

为满足各检测实验室对能力验证活动的需求，国研标物现发布 2024 年度能力验证计划 36 项（详见附件）。覆盖乳及乳制品、婴幼儿配方食品、动物源性食品、植物源性食品、植物油、粮谷及其制品、饲料、模拟食品/乳粉和生活饮用水等领域的营养成分/重金属/添加剂/污染物/非法添加物/农药残留/兽药残留/毒素/微生物和水化学分析等指标，具体项目信息见附件 1。同时，可提供特殊样品定制服务、实验室专项考核定制服务，协助监管部门和实验室识别、管理和降低检测业务中的风险，确保检测结果有效性。所有定制产品和服务均符合相应的标准。可拨打电话 010-87220661 或发送邮件至 service@guoyanrm.com 进行咨询。欢迎新老客户报名参加或咨询。

为保证各项计划的顺利实施，现将有关事项通知如下：

一、报名方式

新客户请登录国研标物网站 www.guoyanrm.com，注册并完成企业认证，点击导航栏“能力验证”进行在线报名；老客户可直接登录进行报名。

二、缴费

实验室报名成功后，可在相应能力验证项目中下载“缴费通知单”并及时完成缴费；缴费成功后在“我的能力验证”中上传汇款凭证，我们会尽快开具发票。

账户信息如下：

账户名称：国研标物（北京）科技有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司北京分行亦庄支行

账 号：110944180710601

税 号：91110302MA01XX5K3U

三、联系方式

业务咨询：010-87220661、15210867651；service@guoyanrm.com

技术支持：15201062391；service@guoyanrm.com

商务合作：15201083925；marketing@guoyanrm.com

客服 QQ：399805713

网 址：www.guoyanrm.com



附件 1：国研标物（北京）科技有限公司 2024 年度能力验证计划



附件 1

国研标物（北京）科技有限公司 2024 年度能力验证计划

序号	计划编号	计划名称	参数	基质	所属领域	领域代码	可能涉及的方法	实施时间	费用（元）
1	GYPT-24-0001	奶粉中蛋白质、脂肪、乳糖的测定	蛋白质、脂肪、乳糖	乳粉	营养成分	022201	GB 5009.5-2016、 GB 5009.6-2016、 GB 5009.8-2023	2024 年 4 月	600
2	GYPT-24-0002	奶粉中水分、灰分的测定	水分、灰分	乳粉	营养成分	022213 022214	GB 5009.3-2016、 GB 5009.4-2016	2024 年 5 月	600
3	GYPT-24-0003	奶粉中硝酸盐、亚硝酸盐的测定	硝酸盐、亚硝酸盐	乳粉	非法添加物	022207	GB 5009.33-2016	2024 年 5 月	600
4	GYPT-24-0004	奶粉中黄曲霉毒素 M ₁ 的测定	黄曲霉毒素 M ₁	乳粉	毒素	022209	GB 5009.24-2016	2024 年 5 月	600
5	GYPT-24-0005	奶粉中三聚氰胺的测定	三聚氰胺	乳粉	非法添加物	022207	GB/T 22388-2008	2024 年 7 月	600
6	GYPT-24-0006	奶粉中山梨酸、苯甲酸的测定	山梨酸、苯甲酸	乳粉	添加剂	022206	GB 5009.28-2016	2024 年 7 月	600
7	GYPT-24-0007	奶粉中氯酸盐、高氯酸盐的测定	氯酸盐、高氯酸盐	乳粉	添加剂	022206	GB 5009.291-2023	2024 年 7 月	600
8	GYPT-24-0008	奶粉中铅、铬、汞、砷的测定	铅、铬、汞、砷	乳粉	重金属	022203	GB 5009.12-2023、 GB 5009.17-2021、 GB 5009.123-2023、 GB 5009.11-2014、 GB 5009.268-2016	2024 年 7 月	600
9	GYPT-24-0009	奶粉中钾、钠的测定	钾、钠	乳粉	营养成分	022202	GB 5009.91-2017、 GB 5009.268-2016	2024 年 4 月	600
10	GYPT-24-0010	奶粉中钙、磷的测定	钙、磷	乳粉	营养成分	022202	GB 5009.92-2016、 GB 5009.87-2016、 GB 5009.268-2016	2024 年 9 月	600
11	GYPT-24-0011	牛奶中蛋白质、脂肪的测定	蛋白质、脂肪	牛奶	营养成分	022201	GB 5009.5-2016、 GB 5009.6-2016	2024 年 4 月	600
12	GYPT-24-0012	牛奶中氯霉素、甲砒霉素的测定	氯霉素、甲砒霉素	牛奶	兽药残留	022205	GB/T 22338-2008、 GB 29689-2013 等	2024 年 10 月	600
13	GYPT-24-0013	婴幼儿配方乳粉中水溶性维生素的测定	维生素 B ₁ 、维生素 B ₂ 、叶酸、 生物素	婴幼儿配方 食品	营养成分	022201	GB 5009.84-2016、 GB 5009.85-2016、 GB 5009.259-2023、 GB 5009.211-2022	2024 年 5 月	600

序号	计划编号	计划名称	参数	基质	所属领域	领域代码	可能涉及的方法	实施时间	费用(元)
14	GYPT-24-0014	婴幼儿配方乳粉中脂溶性维生素的测定	维生素 A、维生素 D、维生素 E、维生素 K ₁	婴幼儿配方食品	营养成分	022201	GB 5009.82-2016、GB 5009.296-2023、GB 5009.158-2016	2024 年 9 月	600
15	GYPT-24-0015	婴幼儿配方乳粉中矿物质元素的测定	钙、钠、铜、铁、锌	婴幼儿配方食品	营养成分	022202	GB 5009.92-2016、GB 5009.91-2017、GB 5009.13-2017、GB 5009.90-2016、GB 5009.14-2017、GB 5009.268-2016	2024 年 7 月	600
16	GYPT-24-0016	蔬菜中乙酰甲胺磷、氯氰菊酯、多菌灵的测定	乙酰甲胺磷、氯氰菊酯、多菌灵	混合蔬菜汁	农药残留	022204	GB/T 20769-2008、GB 23200.8-2016、GB 23200.113-2018、NY/T 761-2008 等	2024 年 5 月	600
17	GYPT-24-0017	蔬菜中腐霉利、毒死蜱、啉霉胺的测定	腐霉利、毒死蜱、啉霉胺	混合蔬菜汁	农药残留	022204	GB 23200.113-2018、GB 23200.8-2016、GB/T 20769-2008 等	2024 年 9 月	600
18	GYPT-24-0018	猪肉中氯霉素、五氯酚酸钠的测定	氯霉素、五氯酚酸钠	猪肉(冻干粉)	兽药残留	022205	GB/T 20756-2006、GB/T 22338-2008、GB 23200.92-2016	2024 年 5 月	600
19	GYPT-24-0019	猪肉中 β -受体激动剂残留量的测定	克仑特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇、特布他林	猪肉(冻干粉)	兽药残留	022205	GB 31658.22-2022	2024 年 9 月	600
20	GYPT-24-0020	肉制品中硝酸盐、亚硝酸盐的测定	硝酸盐、亚硝酸盐	肉制品	添加剂	022206	GB 5009.33-2016	2024 年 5 月	600
21	GYPT-24-0021	肉制品中山梨酸、苯甲酸的测定	山梨酸、苯甲酸	肉制品	添加剂	022206	GB 5009.28-2016	2024 年 9 月	600
22	GYPT-24-0022	生活饮用水中总硬度、氯化物的测定	总硬度、氯化物	生活饮用水	水化学分析	023503	GB/T 5750.4-2023、GB/T 5750.5-2023	2024 年 7 月	600
23	GYPT-24-0023	食用油酸价、过氧化值的测定	酸价、过氧化值	植物油	营养成分	022219 022220	GB 5009.229-2016、GB 5009.227-2023	2024 年 5 月	600
24	GYPT-24-0024	食用油中邻苯二甲酸酯的测定	邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯(DEHP)、邻苯二甲酸二丁酯(DBP)、邻苯二甲酸丁基苄酯(BBP)、邻苯二甲酸二正辛酯(DNOP)	植物油	污染物	022299	GB 5009.271-2016	2024 年 7 月	600
25	GYPT-24-0025	大米中镉、铅、总砷的测定	镉、铅、总砷	大米	重金属	022203	GB 5009.15-2023、GB 5009.12-2023、GB 5009.11-2014、	2024 年 7 月	600

序号	计划编号	计划名称	参数	基质	所属领域	领域代码	可能涉及的方法	实施时间	费用（元）
							GB 5009.268-2016		
26	GYPT-24-0026	饲料中粗蛋白质、粗脂肪、粗纤维的测定	粗蛋白质、粗脂肪、粗纤维	饲料	营养成分	022701	GB/T 6432-2018、 GB/T 6433-2006、 GB/T 6434-2022	2024年7月	600
27	GYPT-24-0027	食品中菌落总数、大肠菌群的检测	菌落总数、大肠菌群	模拟食品	微生物	010101	GB 4789.2-2022、 GB 4789.3-2016	2024年4月	600
28	GYPT-24-0028	食品中金黄色葡萄球菌（定量）的检测	金黄色葡萄球菌	模拟食品	微生物	010101	GB 4789.10-2016	2024年5月	600
29	GYPT-24-0029	食品中霉菌和酵母菌计数	霉菌和酵母菌计数	模拟食品	微生物	010101	GB 4789.15-2016	2024年10月	600
30	GYPT-24-0030	食品中沙门氏菌的检测	沙门氏菌	模拟食品	微生物	010102	GB 4789.4-2016	2024年4月	600
31	GYPT-24-0031	食品中肠杆菌科计数	肠杆菌科计数	模拟食品	微生物	010101	GB 4789.41-2016	2024年9月	600
32	GYPT-24-0032	乳粉中菌落总数、大肠菌群的检测	菌落总数、大肠菌群	模拟乳粉	微生物	010101	GB 4789.2-2022、 GB 4789.3-2016	2024年9月	600
33	GYPT-24-0033	乳粉中金黄色葡萄球菌（定量）的检测	金黄色葡萄球菌	模拟乳粉	微生物	010101	GB 4789.10-2016	2024年10月	600
34	GYPT-24-0034	乳粉中霉菌和酵母菌计数	霉菌和酵母菌计数	模拟乳粉	微生物	010101	GB 4789.15-2016	2024年5月	600
35	GYPT-24-0035	生活饮用水中菌落总数的检测	菌落总数	生活饮用水	微生物	010301	GB/T 5750.12-2023	2024年5月	600
36	GYPT-24-0036	生活饮用水中总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌的检测	总大肠菌群、耐热大肠菌群、大肠埃希氏菌	生活饮用水	微生物	010301 010304	GB/T 5750.12-2023	2024年5月	600

注 1：上述计划样品的均匀性和稳定性检验均由 CMA 或 CNAS 认可的检测实验室完成；上述项目均为非认可项目；

注 2：可能涉及的检测方法仅供实验室参考，除限定方法的项目外，请实验室使用最新版本标准或日常使用方法。