

国研标物 2023 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 17043:2010 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 2023 年度能力验证计划 40 项（详见附件）。覆盖乳制品、婴幼儿配方食品、饮料、食用油、粮谷及其制品、蒸馏酒与配制酒、动物源性食品、植物源性食品和中药材等领域的营养成分/重金属/食品添加剂/污染物/农药残留/兽药残留/毒素等指标，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：国研标物（北京）科技有限公司 2023 年度能力验证计划

国研标物（北京）科技有限公司



附件 1:

国研标物（北京）科技有限公司 2023 年度能力验证计划

2023 年 5 月发样计划（报名截止时间：2023.4.30）							
序号	计划编号	计划名称	参数	领域类别	领域代码	可能涉及的检测方法	费用（元）
1	GYPT-23-0042	婴幼儿配方乳粉中 B 族维生素的测定	烟酸(维生素 B ₃)、泛酸(维生素 B ₅)、维生素 B ₆ 、维生素 B ₁₂	婴幼儿食品/营养强化剂	022201	GB 5009.89-2016, GB 5009.210-2016, GB 5009.154-2016, GB 5009.285-2022 等	800
2	GYPT-23-0049	婴幼儿配方乳粉中月桂酸、肉豆蔻酸、二十碳五烯酸（EPA）、1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯（OPO）的测定	月桂酸、肉豆蔻酸、二十碳五烯酸（EPA）、1,3-二油酸-2-棕榈酸甘油三酯（OPO）	婴幼儿食品/营养成分	022201	GB 5009.168-2016 等	800
3	GYPT-23-0050	婴幼儿配方乳粉中钼、锡的测定	钼、锡	婴幼儿食品/金属元素	022202	GB 5009.268-2016 等	800
4	GYPT-23-0052	乳粉中蛋白质、脂肪的测定	蛋白质、脂肪	乳制品/营养成分	022201	GB 5009.5-2016, GB 5009.6-2016 等	800
5	GYPT-23-0053	乳粉中蔗糖、三氯蔗糖的测定	蔗糖、三氯蔗糖	乳制品/营养成分	022201	GB 5009.8-2016, GB 22255-2014 等	800
6	GYPT-23-0054	乳粉中酸度的测定	酸度	乳制品/理化指标	022215	GB 5009.239-2016 等	800
7	GYPT-23-0061	乳粉中黄曲霉毒素 M ₁ 的测定	黄曲霉毒素 M ₁	乳制品/真菌毒素	022209	GB 5009.24-2016 等	800
8	GYPT-23-0068	鱼肉中硝基呋喃类代谢物多残留的测定	AOZ、AMOX、AHD、SEM	动物源性食品/兽药残留	022205	GB 31656.13-2021, GB/T 21311-2007, 农业部 783 号公告-1-2006 等	免费(限前 20 家报名实验室)/1000

2023 年 5 月发样计划（报名截止时间：2023.4.30）

序号	计划编号	计划名称	参数	领域类别	领域代码	可能涉及的检测方法	费用（元）
9	GYPT-23-0069	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	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31658.22-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
10	GYPT-23-0070	蔬菜中有机磷农药残留的测定	甲胺磷、乙酰甲胺磷、敌敌畏	植物源性食品/农药残留	022204	GB 23200.8-2016, GB/T 5009.218-2008, NY/T 761-2008, GB/T 5009.103-2003 等	700
11	GYPT-23-0075	食用菌中铅、镉的测定	铅、镉	植物源性食品/污染物	022203	GB 5009.12-2016, GB 5009.15-2014, GB 5009.268-2016 等	800
12	GYPT-23-0076	乳饮料中纽甜、安赛蜜、阿斯巴甜的测定	纽甜、安赛蜜、阿斯巴甜	饮料/食品添加剂	022206	GB 5009.247-2016, GB/T 5009.140-2003, GB 5009.263-2016 等	700
13	GYPT-23-0080	食用油中黄曲霉毒素 B ₁ 的测定	黄曲霉毒素 B ₁	粮油/真菌毒素	022209	GB 5009.22-2016 等	800

2023 年 7 月发样计划（报名截止时间：2023.6.30）

序号	计划编号	计划名称	参数	领域类别	领域代码	可能涉及的检测方法	费用（元）
14	GYPT-23-0044	婴幼儿配方乳粉中低聚果糖和低聚半乳糖的测定	低聚果糖、低聚半乳糖	婴幼儿食品/营养强化剂	022201	GB 5009.255-2016， 卫计委关于海藻酸钙等食品添加剂新品种的公告（2016 年第 8 号）附件 3 二，附录 A 中 A.2， 国标征求意见稿等	800
15	GYPT-23-0047	婴幼儿配方乳粉中维生素 K ₂ 的测定	维生素 K ₂	婴幼儿食品/营养强化剂	022201	卫计委关于海藻酸钙等食品添加剂新品种的公告（2016 年第 8 号）附件 3 三，附录 A 中 A.4， 国标征求意见稿等	800
16	GYPT-23-0048	婴幼儿配方乳粉中二十二碳六烯酸（DHA）、二十碳四烯酸(ARA)、亚油酸、α-亚麻酸的测定	二十二碳六烯酸（DHA）、二十碳四烯酸(ARA)、亚油酸、α-亚麻酸	婴幼儿食品/营养强化剂	022201	GB 5009.168-2016 等	800
17	GYPT-23-0051	婴幼儿配方乳粉中氯酸盐、高氯酸盐的测定	氯酸盐、高氯酸盐	婴幼儿食品/污染物	022299	BJS 201706， SN/T 4089-2015， SN/T 4049-2014， 国标征求意见稿等	800
18	GYPT-23-0056	乳粉中香兰素、乙基香兰素的测定	香兰素、乙基香兰素	乳制品/食品添加剂	022206	GB 5009.284-2021 等	800
19	GYPT-23-0059	乳粉中铅、总砷、铬、汞的测定	铅、总砷、铬、汞	乳制品/污染物	022203	GB 5009.12-2017， GB 5009.11-2014， GB 5009.123-2014， GB 5009.17-2021， GB 5009.268-2016 等	800
20	GYPT-23-0060	乳粉中硝酸盐、亚硝酸盐的测定	硝酸盐、亚硝酸盐	乳制品/污染物	022299	GB 5009.33-2016	800

2023 年 7 月发样计划（报名截止时间：2023.6.30）

序号	计划编号	计划名称	参数	领域类别	领域代码	可能涉及的检测方法	费用（元）
21	GYPT-23-0062	鸡蛋中多西环素残留量的测定	多西环素	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31659.2-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
22	GYPT-23-0064	鸡肉中硝基咪唑类药物残留量的测定	甲硝唑、羟基甲硝唑、地美硝唑、羟基地美硝唑	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31658.23-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
23	GYPT-23-0066	鱼肉中甲苯咪唑及其代谢物残留量的测定	甲苯咪唑、羟基甲苯咪唑、氨基甲苯咪唑	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31656.15-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
24	GYPT-23-0073	中药材中腐霉利、丙环唑、多菌灵、甲霜灵、嘧霉胺、腈菌唑、咪鲜胺、嘧霉胺、烯酰吗啉残留量的测定	腐霉利、苯醚甲环唑、丙环唑、多菌灵、甲基硫菌灵、甲霜灵、腈菌唑、咪鲜胺、嘧霉胺、烯酰吗啉	植物源性食品/中药材/农药残留	022204	中华人民共和国药典 2020 年版 四部 2341 农药残留量测定法，GB 23200.113-2018，GB 23200.121-2021 等	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
25	GYPT-23-0078	粉丝、粉条中铝的测定	铝	粮油/食品添加剂	022206	GB 5009.182-2017 等	700
26	GYPT-23-0079	白酒中邻苯二甲酸酯的测定	DBP、BBP、DNOP、DEHP	酒类/污染物	022299	GB 5009.271-2016 等	800
27	GYPT-23-0081	小麦粉中呕吐毒素的测定	呕吐毒素	粮油/真菌毒素	022209	GB 5009.111-2016 等	免费（限前 20 家报名实验室）/1000

2023 年 9 月发样计划（报名截止时间：2023.8.31）

序号	计划编号	计划名称	参数	领域类别	领域代码	可能涉及的检测方法	费用（元）
28	GYPT-23-0043	婴幼儿配方乳粉中胆碱、左旋肉碱、肌醇、牛磺酸的测定	胆碱、左旋肉碱、肌醇、牛磺酸	婴幼儿食品/营养强化剂	022201	GB 5009.272-2016, GB 5413.20-2022, GB 29989-2013, GB 5009.169-2016 等	800
29	GYPT-23-0045	婴幼儿配方乳粉中核苷酸的测定	核苷酸	婴幼儿食品/营养强化剂	022201	GB 5413.40-2016 等	800
30	GYPT-23-0046	婴幼儿配方乳粉中矿物质元素的测定	钾、镁、锰、硒、磷、碘、氯	婴幼儿食品/营养强化剂	022202	GB 5009.91-2017, GB 5009.241-2017, GB 5009.242-2017, GB 5009.93-2017, GB 5009.87-2016, GB 5009.268-2016 等	800
31	GYPT-23-0055	乳粉中山梨酸、苯甲酸的测定	山梨酸、苯甲酸	乳制品/食品添加剂	022206	GB 5009.28-2016 等	800
32	GYPT-23-0057	乳粉中镉的测定	镉	乳制品/污染物	022203	GB 5009.15-2014, GB 5009.268-2016 等	800
33	GYPT-23-0058	乳粉中邻苯二甲酸酯的测定	DBP、BBP、DNOP、DEHP	乳制品/污染物	022299	GB 5009.271-2016 等	800
34	GYPT-23-0063	鸡肉中抗球虫药物残留量的测定	盐霉素、甲基盐霉素	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31613.5-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
35	GYPT-23-0065	牛肉中吡利霉素残留量的测定	吡利霉素	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31613.4-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000
36	GYPT-23-0067	鱼肉中氯霉素、甲砒霉素、氟苯尼考和氟苯尼考胺残留量的测定	氯霉素、甲砒霉素、氟苯尼考、氟苯尼考胺	动物源性食品/兽药残留	022205	限定使用 GB 31656.16-2022	免费（限前 20 家报名实验室）/1000

2023 年 9 月发样计划（报名截止时间：2023.8.31）							
序号	计划编号	计划名称	参数	领域类别	领域代码	可能涉及的检测方法	费用（元）
37	GYPT-23-0071	蔬菜中有机氯农药残留的测定	滴滴涕、三氯杀螨醇、五氯硝基苯	植物源性食品/农药残留	022204	GB/T 20769-2008, GB/T 5009.19-2008, GB/T 5009.146-2008, NY/T 761-2008, GB/T 5009.176-2003, NY/T 1380-2007, GB/T 5009.136-2003 等	700
38	GYPT-23-0072	茶叶中氯氰菊酯、联苯菊酯的测定	氯氰菊酯、联苯菊酯	植物源性食品/农药残留	022204	GB/T 23204-2008, SN/T 1950-2007, GB/T 5009.176-2003 等	700
39	GYPT-23-0074	中药材中铅、砷、汞、镉的测定	铅、砷、汞、镉	植物源性食品/中药材/污染物	022203	《中华人民共和国药典》2020 年版 四部 通则 2321, GB 5009.12-2017, GB 5009.17-2021, GB 5009.11-2014, GB 5009.15-2014, GB 5009.268-2016 等	800
40	GYPT-23-0077	饮料中糖精钠、甜蜜素的测定	糖精钠、甜蜜素	饮料/食品添加剂	022206	GB 5009.28-2016, GB 5009.97-2016 等	700

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。