



中国认可
国际互认
能力验证
PROFICIENCY TESTING
CNAS PT0002



北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司

China NIL Research Center for Proficiency Testing

NIL 能验字[2023]第 274 号

签发：唐凌天

2024 年中实国金能力验证计划公告

北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司（NIL，简称“中实国金”）系专业从事实验室能力验证工作的研究机构，于 2004 年 1 月首次通过中国合格评定国家认可委员会关于能力验证提供者的认可（注册号：CNAS PT0002），成为国内首家具有能力验证提供者资格的第三方独立法人机构。中实国金依据 ISO/IEC 17043-2023《合格评定 能力验证提供者通用能力要求》组织和实施境内外能力验证活动，客观、公正地为参加实验室出具评价报告。

能力验证对于实验室和检验检测机构，是一种有效的外部质量保证活动，也是内部质量控制技术的重要补充。中实国金开展的能力验证活动可作为实验室认可及资质认定评审机构判定实验室技术能力的重要依据之一，也可得到国际相关认可机构的广泛承认。

中实国金自成立以来已成功地开展了 4000 余项能力验证计划，其中有 1200 余项国际比对计划，参加比对的境内外实验室接近 10 万家次。为满足广大实验室对各种类别能力验证活动的需求，2024 年中实国金计划推出 694 轮次能力验证计划，常年开展近 500 项测量审核项目，同时接受定制能力验证项目的委托。

中实国金提供金属及合金、矿石矿物、环境（水质、土壤、空气等）、电子电气筛查等化学成分分析、材料的机械性能及微观结构物理性能、高分子及复合材料、盐雾试验等质控样品，用于实验室质量控制或实验室管理机构的盲样考核，详见中实国金官网（<http://www.nil.org.cn>）。

欢迎广大实验室报名参加 2024 年中实国金能力验证计划，请实验室通过中实国金官网（<http://www.nil.org.cn>），点击首页“报名入口”进入 CUPT 能力验证平台报名。

联系方式：

地 址：北京市海淀区学院南路76号钢研北院南门

邮 编：100081

联系电话：010-62181165 能力验证请按1 测量审核请按2 质控样品请按4

E-mail : PT@analysis.org.cn

网 址：<http://www.nil.org.cn>

微信公众号：zsgjpt



北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司

2023 年 10 月 31 日

能力验证专用章

目 录

一、金属、合金及镀层.....	1
二、矿石、矿物及冶金辅料.....	4
三、煤及焦炭.....	6
四、地球化学调查.....	6
五、石油化工产品.....	6
六、建工建材.....	7
七、环境分析.....	8
八、水质分析(饮用水、地下水、地表水、废水、锅炉用水、海水).....	15
九、食品及其接触材料、中药材和饲料.....	18
十、轻纺及日用消费品.....	22
十一、电子电气产品限用物质.....	24
十二、材料试验.....	24
十三、高分子及复合材料.....	24
十四、材料微观结构及物理性能.....	27
十五、材料机械性能测试.....	28
十六、ASTM 试验标准专项.....	32
十七、几何量的测量.....	33
十八、无损检测.....	34
十九、紧固件机械性能.....	35
二十、色漆、清漆及涂层.....	36
二十一、校准领域.....	36

2024年中实国金能力验证计划

一、金属、合金及镀层								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
01	NIL PT-4135-1	中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量测定 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S	0201	GB/T223 系列 GB/T4336 GB/T20123 GB/T20125 ASTME415 等	2024年 2月	2024年 3月	1500
02	NIL PT-4135-2	中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量测定 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S			2024年 6月	2024年 7月	1500
03	NIL PT-4135-3	中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量测定 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S			2024年 9月	2024年 10月	1500
04	NIL PT-4136-1	中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、Mo、Al 含量测定 (国际比对)	Cr、Ni、Cu、Mo、Al	0201	GB/T223 系列 GB/T4336 GB/T20125 ASTME415 等	2024年 3月	2024年 4月	1500
05	NIL PT-4136-2	中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、Mo、Al 含量测定 (国际比对)	Cr、Ni、Cu、Mo、Al			2024年 7月	2024年 8月	1500
06	NIL PT-4137-1	用电感耦合等离子体原子发射光谱法测定中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、V、Ti 含量 (国际比对)	Cr、Ni、Cu、V、Ti	020101	GB/T20125 等	2024年 3月	2024年 4月	1600
07	NIL PT-4137-2	用电感耦合等离子体原子发射光谱法测定中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、V、Ti 含量 (国际比对)	Cr、Ni、Cu、V、Ti			2024年 7月	2024年 8月	1600
08	NIL PT-4138-1	用火花源原子发射光谱法测定中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S	020102	GB/T4336 ASTME415 等	2024年 3月	2024年 4月	1600
09	NIL PT-4138-2	用火花源原子发射光谱法测定中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S			2024年 7月	2024年 8月	1600
10	NIL PT-4139-1	用火花源原子发射光谱法测定中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、Mo、Al 含量 (国际比对)	Cr、Ni、Cu、Mo、Al			2024年 3月	2024年 4月	1600
11	NIL PT-4139-2	用火花源原子发射光谱法测定中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、Mo、Al 含量 (国际比对)	Cr、Ni、Cu、Mo、Al			2024年 7月	2024年 8月	1600
12	NIL PT-4140	中低合金钢中 V、Ti、As、Co、Sn 含量测定	V、Ti、As、Co、Sn	0201	GB/T4336 GB/T20125 ASTME415 等	2024年 8月	2024年 9月	1700
13	NIL PT-4141	不锈钢中 Mo、Cu、V、W、Co、Nb 含量测定	Mo、Cu、V、W、Co、Nb	0201	GB/T11170 等	2024年 8月	2024年 9月	1800

14	NIL PT-4142-1	不锈钢中 Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti 含量测定 (国际比对)	Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti	0201	GB/T223 系列 GB/T11170 ASTME1086 YB/T4396 等	2024年 3月	2024年 4月	1600
15	NIL PT-4142-2	不锈钢中 Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti 含量测定 (国际比对)	Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti			2024年 7月	2024年 8月	1600
16	NIL PT-4143-1	用火花源原子发射光谱法测定不锈钢中 C、Si、Mn、P、S、Cr、Ni 含量 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S、Cr、Ni	020102	GB/T11170 ASTME1086	2024年 3月	2024年 4月	1700
17	NIL PT-4143-2	用火花源原子发射光谱法测定不锈钢中 C、Si、Mn、P、S、Cr、Ni 含量 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S、Cr、Ni			2024年 7月	2024年 8月	1700
18	NIL PT-4144	轴承钢中化学成分分析 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S、Cr	0201	GB/T223 系列 GB/T20123 GB/T20125 等	2024年 6月	2024年 7月	1500
19	NIL PT-4145	钼铁中化学成分分析 (国际比对)	C、Si、P、S、Mo	0201	GB/T5059 系列等	2024年 8月	2024年 9月	1500
20	NIL PT-4146-1	钢中 C、S 含量的测定 (国际比对)	C、S	020108	GB/T223 系列 ASTME1019 GB/T20123 等	2024年 2月	2024年 3月	1200
21	NIL PT-4146-2	钢中 C、S 含量的测定 (国际比对)	C、S			2024年 5月	2024年 6月	1200
22	NIL PT-4146-3	钢中 C、S 含量的测定 (国际比对)	C、S			2024年 8月	2024年 9月	1200
23	NIL PT-4147-1	钢中 O、N 含量的测定 (国际比对)	O、N	020109	ASTME1019 GB/T11261 GB/T20124 等	2024年 5月	2024年 6月	1400
24	NIL PT-4147-2	钢中 O、N 含量的测定 (国际比对)	O、N			2024年 9月	2024年 10月	1400
25	NIL PT-4148	钢中 H 含量的测定 (国际比对)	H	020109	GB/T223.82	2024年 9月	2024年 10月	1800
26	NIL PT-4149	高温合金中化学成分分析 (国际比对)	Mo、Al、Ti、Nb	0201	ASTME2594 GB/T223 等	2024年 9月	2024年 10月	2000
27	NIL PT-4150	生铁中化学成分分析	C、Si、Mn、P、S、Cu	0201	GB/T223 系列 GB/T20123 等	2024年 8月	2024年 9月	1500
28	NIL PT-4151	铸铁中化学成分分析	C、Si、Mn、P、S、Cr	0201	GB/T223 系列 GB/T20123 等 GB/T24234	2024年 7月	2024年 8月	1500
29	NIL PT-4152	火花源原子发射光谱法测定铸铁中 C、Si、Mn、P、S 含量的测定	C、Si、Mn、P、S	0201	GB/T4336 ASTME351 GB/T24234	2024年 7月	2024年 8月	1500
30	NIL PT-4153	硅铁中化学成分分析 (国际比对)	Si、Mn、P、Al、Ca	0201	GB/T4333 系列 GB/T24194 等	2024年 8月	2024年 9月	1500
31	NIL PT-4154	锰铁中化学成分分析 (国际比对)	C、Si、Mn、P	0201	GB/T5686 等	2024年 8月	2024年 9月	1500
32	NIL PT-4155	镍铁中化学成分分析 (国际比对)	C、Si、Mn、P、S、Ni、Cr	0201	GB/T23933 系列 GB/T24585	2024年 9月	2024年 10月	1500
33	NIL PT-4156	磷铁中 C、Si、Mn、P、S 含量的测定	C、Si、Mn、P、S	0201	GB/T40312 YB/T 5339-5342 YB/T 4531-4533 YB/T 4532-2016 YB/T 4983 SN/T3319.2	2024年 9月	2024年 10月	1500

34	NIL PT-4157	磷铁中 Cr、Ni、Ti 含量的测定	Cr、Ni、Ti	0201	GB/T40312 YB/T 4983 SN/T3319.1	2024年 9月	2024年 10月	1500
35	NIL PT-4158	铌铁中化学成分分析	C、Si、P、S、Cu、 Ti、Nb	0201	GB/T 3654 系列	2024年 9月	2024年 10月	1500
36	NIL PT-4159	硼铁中化学成分分析	C、Si、P、S、Al、 B	0201	GB/T 3653 系列	2024年 9月	2024年 10月	1500
37	NIL PT-4160*	铝铁中化学成分分析	C、Si、P、S、Cu、 Al	0201	YB/T4664	2024年 9月	2024年 10月	1500
38	NIL PT-4161	用电感耦合等离子体原子发射光谱法测定硅铁中 Al、Ca、Mn、Cr、Ti、Cu、Ni 含量	Al、Ca、Mn、Cr、 Ti、Cu、Ni	0201	GB/T24194 GB/T16477.5 GB/T16477.2	2024年 9月	2024年 10月	1600
39	NIL PT-4162	X 射线荧光法测定硅铁中 Si、Mn、Al、Ca、Cr、Fe 含量	Si、Mn、Al、Ca、 Cr、Fe	0201	GB/T4333.5	2024年 9月	2024年 10月	1600
40	NIL PT-4163	低碳铬铁中化学成分分析（国际比对）	C、Si、Mn、P、Cr	0201	GB/T4699 系列	2024年 8月	2024年 9月	1500
41	NIL PT-4164	硅锰合金中化学成分分析（国际比对）	Si、Mn、P、S	0201	GB/T5686 等	2024年 9月	2024年 10月	1500
42	NIL PT-4165	钒铁合金中化学成分分析（国际比对）	C、Si、Mn、P、S、 V、Al	0201	GB/T8704 系列	2024年 9月	2024年 10月	1800
43	NIL PT-4166	镀锌板镀层量的测定	镀层量	0202	GB/T1839 GB/T16921 GB/T29559 GB/T13825 等	2024年 8月	2024年 9月	1600
44	NIL PT-4167	纯铝中 Si、Fe、Cu、Mg、Zn 含量测定(国际比对)	Si、Fe、Cu、Mg、 Zn	0201	GB/T20975 系列	2024年 8月	2024年 9月	1600
45	NIL PT-4168-1	铝合金中 Si、Fe、Cu、Mg、Mn 含量测定（国际比对）	Si、Fe、Cu、Mg、 Mn	0201	ASTM E3061 ASTM E1251 GB/T7999 GB/T20975 系列	2024年 4月	2024年 5月	1600
46	NIL PT-4168-2	铝合金中 Si、Fe、Cu、Mg、Mn 含量测定（国际比对）	Si、Fe、Cu、Mg、 Mn			2024年 7月	2024年 8月	1600
47	NIL PT-4169	用火花源原子发射光谱法测定铝合金中 Si、Fe、Cu、Cr、Ti、Zn 含量（国际比对）	Si、Fe、Cu、Cr、 Ti、Zn	020102	GB/T7999 ASTM E1251	2024年 8月	2024年 9月	1600
48	NIL PT-4170	锌合金中化学成分分析（国际比对）	Cu、Mg、Fe、Al	0201	GB/T12689 系列	2024年 9月	2024年 10月	1600
49	NIL PT-4171	镁合金中化学成分分析	Si、Mn、Cu、Zn、 Al	0201	GB/T13748 系列	2024年 9月	2024年 10月	1600
50	NIL PT-4172	铜合金中化学成分分析（国际比对）	Fe、Ni、Pb、Cu	0201	GB/T5121 系列 YS/T482 等	2024年 9月	2024年 10月	1600
51	NIL PT-4173	纯铜中化学成分分析	Pb、Fe	0201	GB/T5121 系列 等	2024年 9月	2024年 10月	1600
52	NIL PT-4174	铜中氧含量测定	O	0201	GB/T5121.8	2024年 9月	2024年 10月	1600
53	NIL PT-4175	粗铜中化学成分分析	Cu、Ag、Au	0201	YS/T521 系列等	2024年 7月	2024年 8月	2000
54	NIL PT-4177	钛合金中 Fe、Al、V、Si 含量测定（国际比对）	Fe、Al、V、Si	0201	ASTM E2371 GB/T4698 系列 等	2024年 7月	2024年 8月	2000

55	NIL PT-4178	钛合金中氧氮氢含量测定（国际比对）	O、N、H	0201	ASTM E1409 ASTM E1447 GB/T4698.7 GB/T4698.15	2024年 9月	2024年 10月	2000
56	NIL PT-4179	钛合金中 Cr、Ni、Cu、Mo 含量测定（国际比对）	Cr、Ni、Cu、Mo	0201	ASTM E2371 GB/T4698 系列	2024年 7月	2024年 8月	2000
57	NIL PT-4180	钛合金中 Sn、Mn、Y、Zr 含量测定（国际比对）	Sn、Mn、Y、Zr	0201	ASTM E2371 GB/T4698 系列	2024年 7月	2024年 8月	2000
58	NIL PT-4181	贵金属/金饰品中金含量的测定（X 射线荧光光谱法）	Au	020103 050301	GB/T18043 等	2024年 7月	2024年 8月	2500
59	NIL PT-4182	贵金属/银饰品中银含量的测定（X 射线荧光光谱法）	Ag	020103 050301	GB/T18043 等	2024年 7月	2024年 8月	2500
60	NIL PT-4183	贵金属/铂金饰品中铂含量的测定（X 射线荧光光谱法）	Pt	020103 050301	GB/T18043 等	2024年 7月	2024年 8月	2500
61	NIL PT-4184	贵金属/金饰品中 Pb 含量的测定	Pb	020103 050301	GB/T28021-2011 GB 28480-2012	2024年 9月	2024年 10月	3500
62	NIL PT-4185*	贵金属/金饰品中 Cd 含量的测定	Cd	020103 050301	GB/T28021-2011 GB 28480-2012	2024年 9月	2024年 10月	3500
63	NIL PT-4188	贵金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Au/Cu）	镀层厚度	0202	GB/T16921 等	2024年 8月	2024年 6月	1800
64	NIL PT-4189	金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Zn/Fe）	镀层厚度	0202	GB/T16921 等	2024年 8月	2024年 5月	1600

二、矿石、矿物及冶金辅料

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
65	NIL PT-4190-1	铁矿石中 TFe、SiO ₂ 、P、S 含量测定（国际比对）	TFe、SiO ₂ 、P、S	0203	GB/T6730 系列等	2024年 3月	2024年 4月	1400
66	NIL PT-4190-2	铁矿石中 TFe、SiO ₂ 、P、S 含量测定（国际比对）	TFe、SiO ₂ 、P、S			2024年 7月	2024年 8月	1400
67	NIL PT-4191	铁矿石中 CaO、MgO、Al ₂ O ₃ 含量测定（国际比对）	CaO、MgO、Al ₂ O ₃	0203	GB/T6730 系列等	2024年 5月	2024年 6月	1400
68	NIL PT-4192	铁矿石中 TFe、FeO 含量测定（国际比对）	TFe、FeO	0203	GB/T6730 系列等	2024年 7月	2024年 8月	1400
69	NIL PT-4193	铁矿石中 K、Na 含量测定（国际比对）	K、Na	0203	GB/T6730 系列等	2024年 7月	2024年 8月	1400
70	NIL PT-4194	XRF 法测定铁矿石中化学成分（国际比对）	Ca、Si、Mn、Al、P、Mg	0203	GB/T6730.62 等	2024年 7月	2024年 8月	1800
71	NIL PT-4195*	铁矿石中水溶性氯化物的测定	水溶性氯化物	0203	GB/T6730.64	2024年 6月	2024年 7月	1000
72	NIL PT-4196	铁矿石中 Mn、Ti 含量测定（国际比对）	Mn、Ti	0203	GB/T6730 系列等	2024年 8月	2024年 9月	1400
73	NIL PT-4197	锰矿石中化学成分分析（国际比对）	TMn、TFe、SiO ₂ 、Al ₂ O ₃	0203	GB/T1506、1508、1509、1510 等	2024年 7月	2024年 8月	1400
74	NIL PT-4198	锰矿石中 TiO ₂ 、Ni 含量测定（国际比对）	TiO ₂ 、Ni	0203	GB/T14949 等	2024年 9月	2024年 10月	1500

75	NIL PT-4199	白云石中化学成分分析	CaO、MgO、SiO ₂ 、Al ₂ O ₃ 、Fe ₂ O ₃	0203	GB/T3286 等	2024年9月	2024年10月	1600
76	NIL PT-4200*	萤石中 S、P ₂ O ₅ 、MnO、As 含量测定	S、P ₂ O ₅ 、MnO、As	0203	GB/T5195 等	2024年9月	2024年10月	1600
77	NIL PT-4201	萤石中化学成分分析（国际比对）	CaF ₂ 、SiO ₂ 、TFe	0203	GB/T5195 等	2024年7月	2024年8月	1400
78	NIL PT-4202-1	石灰石中化学成分分析（国际比对）	SiO ₂ 、CaO、MgO、Fe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃	0203	GB/T3286 等	2024年3月	2024年4月	1400
79	NIL PT-4202-2	石灰石中化学成分分析（国际比对）	SiO ₂ 、CaO、MgO、Fe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃			2024年7月	2024年8月	1400
80	NIL PT-4203	X 射线荧光光谱法测定石灰石中化学成分	CaO、MgO、SiO ₂ 、Fe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃	0203	GB/T3286.11 SN/T3321.3 等	2024年9月	2024年10月	2000
81	NIL PT-4204	镍矿石中化学成分分析（国际比对）	Ni、SiO ₂ 、TFe、MgO	0203	GB/T15923 系列 YS/T820 等	2024年7月	2024年8月	1400
82	NIL PT-4205	锌矿石中化学成分分析（国际比对）	Zn、Pb、Cu	0203	GB/T14353 等	2024年7月	2024年8月	1400
83	NIL PT-4206	铜矿石中化学成分分析	Cu、S、As、Ag	0203	GB/T14353 等	2024年7月	2024年8月	1400
84	NIL PT-4207	锌精矿中化学成分分析（国际比对）	Zn、Cu、Pb、Cd	0203	GB/T8151 等	2024年5月	2024年6月	1400
85	NIL PT-4208	铜精矿中化学成分分析（国际比对）	Cu、S、Au、Ag	0203	GB/T3884 等	2024年5月	2024年6月	1600
86	NIL PT-4209	铜精矿中铅、砷、氟、镉的测定	Pb、As、F、Cd	0203	GB/T3884 等	2024年8月	2024年9月	1400
87	NIL PT-4210	铅精矿中化学成分分析（国际比对）	Pb、Cu、Zn、As	0203	GB/T8152 等	2024年5月	2024年6月	1400
88	NIL PT-4176	钨精矿中化学成分分析	WO ₃ 、Mo、Sn	0203	GB/T6150 系列	2024年7月	2024年8月	1600
89	NIL PT-4501	锡精矿中化学成分分析	Sn、Cu、Zn、水分	0203	GB/T1819 系列	2024年9月	2024年10月	1600
90	NIL PT-4502*	锑精矿中化学成分分析	Sb、As、Pb	0203	YS/T556 系列	2024年8月	2024年9月	1600
91	NIL PT-4510*	钴精矿中化学成分分析	Co、Cu、Mn	0203	YS/T349 系列	2024年9月	2024年10月	1600
92	NIL PT-4716*	金矿石中铜、铅、锌的测定	Cu、Pb、Zn	0203	GB/T20899 系列	2024年5月	2024年6月	1600
93	NIL PT-4211	多金属矿中化学成分分析（国际比对）	Cu、Pb、Zn、Fe	0203	国标或行标	2024年5月	2024年6月	1500
94	NIL PT-4212	金矿中金和砷含量的测定	Au、As	0203	GB/T20899 等	2024年5月	2024年6月	1400
95	NIL PT-4213	铝土矿中化学成分分析（国际比对）	Al ₂ O ₃ 、SiO ₂ 、Fe ₂ O ₃ 、CaO、TiO ₂	0203	YS/T575 系列等	2024年5月	2024年6月	1400
96	NIL PT-4214*	锂矿石中化学成分的分析	Li、Rb、Cs	0203	GB/T17413 系列	2024年6月	2024年7月	1800
97	NIL PT-4215	硅酸盐岩石中化学成分分析（国际比对）	SiO ₂ 、CaO、MgO、Fe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃	0203	GB/T14506 等	2024年5月	2024年6月	1400
98	NIL PT-4216	矿石中金、银含量的测定（国际比对）	Au、Ag	0203	国标或行标	2024年5月	2024年6月	1800
99	NIL PT-4217	铬矿石中化学成分分析	Cr ₂ O ₃ 、TFe ₂ O ₃ 、S、SiO ₂	0203	GB/T24230 GB/T24231 GB/T24227 GB/T24225 GB/T24224 等	2024年7月	2024年8月	1800

100	NIL PT-4218	工业硅中化学成分分析（国际比对）	Fe、Al、Ca	024603	GB/T14849 系列等	2024年5月	2024年6月	1500
101	NIL PT-4219	粘土中化学成分分析	SiO ₂ 、CaO、Al ₂ O ₃	0204	GB/T16399 等	2024年5月	2024年6月	1500
102	NIL PT-4220	高铝质耐火材料中化学成分分析（国际比对）	SiO ₂ 、CaO、MgO、Al ₂ O ₃ 、Fe ₂ O ₃	0204	GB/T6900	2024年6月	2024年7月	1400
103	NIL PT-4221	镁质耐火材料中化学成分分析	SiO ₂ 、CaO、MgO、Al ₂ O ₃ 、Fe ₂ O ₃	0204	GB/T5069	2024年6月	2024年7月	1400
104	NIL PT-4222	硅质耐火材料中化学成分分析	SiO ₂ 、CaO、MgO、Al ₂ O ₃ 、Fe ₂ O ₃	0204	GB/T6901	2024年6月	2024年7月	1400
105	NIL PT-4717*	石墨化学分析	固定碳、水分、挥发分、灰分、硫	0203	GB/T 3521	2024年7月	2024年8月	1600

三、煤及焦炭

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
106	NIL PT-4223-1	焦炭工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分	0206	GB/T2001 GB/T2286 等	2024年3月	2024年4月	1000
107	NIL PT-4223-2	焦炭工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分			2024年7月	2024年8月	1000
108	NIL PT-4224-1	煤工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分	0206	GB/T214 GB/T212 等	2024年3月	2024年4月	1000
109	NIL PT-4224-2	煤工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分			2024年7月	2024年8月	1000
110	NIL PT-4225	煤的发热量的测定（国际比对）	发热量	0206	GB/T213 等	2024年5月	2024年6月	1000
111	NIL PT-4226	煤中碳氢氮的测定	C、H、N	0206	GB/T476 GB/T19227 等	2024年6月	2024年7月	1000
112	NIL PT-4227	煤灰成分分析	P、K、Na、Si、Mg	0206	GB/T216 GB/T37667 SN/T1599 等	2024年8月	2024年9月	1500

四、地球化学调查

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
113	NIL PT-4228	水系沉积物中 Al ₂ O ₃ 、MgO、CaO 含量的测定	Al ₂ O ₃ 、MgO、CaO	023601	DZ/T0279 系列	2024年7月	2024年8月	1500
114	NIL PT-4229	水系沉积物中 Pb、Bi、Sb、Sn 含量的测定	Pb、Bi、Sb、Sn	023601	DZ/T0279 系列	2024年7月	2024年8月	1500
115	NIL PT-4230	水系沉积物中 As 和 Cd 含量的测定	As、Cd	023601	DZ/T0279 系列	2024年7月	2024年8月	1500
116	NIL PT-4231	水系沉积物中 Mn、Co、Ti 含量的测定	Mn、Co、Ti	023601	DZ/T0279 系列	2024年7月	2024年8月	1500
117	NIL PT-4232	水系沉积物中铬的测定	Cr	023601	DZ/T0279 系列	2024年7月	2024年8月	1000

五、石油化工产品

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
118	NIL PT-4233	石油产品润滑油运动粘度的测定	运动粘度（40℃）、运动粘度（100℃）	021001	GB/T265	2024年8月	2024年9月	1300

119	NIL PT-4234	石油产品润滑油闪点的测定	闪点（开口）	021001	GB/T3536 GB/T267 ASTM D92	2024年 8月	2024年 9月	1300
120	NIL PT-4235	石油产品润滑油酸值的测定	酸值	021001	GB/T4945 GB/T264 GB/T7304	2024年 8月	2024年 9月	1300
121	NIL PT-4236	石油产品柴油中硫含量的测定	S	020903	SH/T0689 GB/T34100	2024年 9月	2024年 10月	1300
122	NIL PT-4237	石油产品柴油闪点的测定	闪点（闭口）	020903	GB/T261	2024年 9月	2024年 10月	1300

六、建工建材

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
123	NIL PT-4238	水泥中烧失量、氧化镁、氧化钙和三氧化硫含量的测定(国际比对)	烧失量、MgO、CaO、SO ₃	100103	GB/T176	2024年 7月	2024年 8月	1200
124	NIL PT-4239	水泥中氯离子含量的测定（国际比对）	氯离子	100103	GB/T176	2024年 7月	2024年 8月	1000
125	NIL PT-4240*	水泥密度的测定	密度	100103	GB/T208	2024年 7月	2024年 8月	1000
126	NIL PT-4241	水泥细度和比表面积的测定	细度、比表面积	100103	GB/T1345 GB/T8074	2024年 7月	2024年 8月	1600
127	NIL PT-4242	水泥流动度的测定	流动度	100103	GB/T2419	2024年 7月	2024年 8月	1000
128	NIL PT-4243*	水泥凝结时间检测	标准稠度用水量、初凝时间、终凝时间	100101	GB/T1346-2011	2024年 9月	2024年 10月	1000
129	NIL PT-4244	内墙涂料中甲醛含量的测定	甲醛	102203	GB18582 GB/T23993	2024年 9月	2024年 10月	1300
130	NIL PT-4245	内墙涂料中 VOC 含量的测定	VOC	102203	GB18582 GB/T23986	2024年 9月	2024年 10月	1500
131	NIL PT-4246*	水性涂料中苯系物总和含量的测定	苯系物总和	102203	GB/T23990	2024年 9月	2024年 10月	1500
132	NIL PT-4247*	水性涂料中总铅含量的测定	总铅	102203	GB/T30647	2024年 8月	2024年 9月	800
133	NIL PT-4248*	水性涂料中可溶性重金属含量的测定	可溶性镉	102203	GB/T23991	2024年 8月	2024年 9月	800
134	NIL PT-4249*	涂料对比率的测定	对比率	102201	GB/T23981.1	2024年 8月	2024年 9月	1400
135	NIL PT-4250*	防水涂料拉伸性能的测定	拉伸强度、断裂伸长率	101402 102202	GB/T16777	2024年 9月	2024年 10月	1500
136	NIL PT-4251*	防水涂料固体含量的测定	固体含量	1021	GB/T16777	2024年 9月	2024年 10月	1300
137	NIL PT-4252-1	热轧带肋钢筋拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 4月	2024年 5月	1800
138	NIL PT-4252-2	热轧带肋钢筋拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 9月	2024年 10月	1800
139	NIL PT-4253	热轧带肋钢筋弯曲试验	弯曲结果判定	030102	GB/T28900 或 GB/T232	2024年 6月	2024年 7月	1500

140	NIL PT-4254	热轧带肋钢筋拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、最大力总延伸率	030101	GB/T28900 ISO15630-1	2024年 7月	2024年 8月	1800
141	NIL PT-4255	钢绞线拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）	最大力、0.2%屈服力、最大力总延伸率	030101	GB/T21839 GB/T5224	2024年 7月	2024年 8月	1800
142	NIL PT-4256	钢筋保护层厚度检测（电磁感应法）	钢筋保护层厚度	1038	GB50204（附录 E） JGJ/T152	2024年 8月	2024年 7月	2800
143	NIL PT-4257	高分子防水卷材拉伸性能测试	拉伸强度、断裂延伸率	101402 050811	GB/T328.9 等	2024年 8月	2024年 9月	1500
144	NIL PT-4745*	沥青防水卷材拉伸测试	横向拉力、横向延伸率	101402	GB/T328.8	2024年 9月	2024年 10月	1800
145	NIL PT-4746*	沥青防水卷材撕裂性能（钉杆法）测试	撕裂性能	101402	GB/T328.18	2024年 9月	2024年 10月	1800
146	NIL PT-4747*	沥青防水卷材耐热性测试	耐热性	101401	GB/T328.11	2024年 9月	2024年 10月	1500
147	NIL PT-4741*	塑料管材拉伸性能的测定	拉伸屈服应力	0507 1023	GB/T8804.1 等	2024年 7月	2024年 8月	1800
148	NIL PT-4742*	塑料管材环刚度的测定	环刚度	0507 1023	GB/T9647	2024年 7月	2024年 8月	2000
149	NIL PT-4743*	塑料管材纵向回缩率的测定	纵向回缩率	0507 1023	GB/T6671	2024年 7月	2024年 8月	1800
150	NIL PT-4744*	管材尺寸的测量	平均外径	0507 1023	GB/T8806 等	2024年 7月	2024年 8月	1500
151	NIL PT-4552	塑料和塑料管材灰分的测定	灰分	0507	GB/T9345.1 等	2024年 6月	2024年 7月	1300
152	NIL PT-4555	塑料和塑料管材维卡软化温度的测定（国际比对）	维卡软化温度	0507	GB/T1633 GB/T8802 ISO 306	2024年 6月	2024年 7月	1300
153	NIL PT-4564*	塑料和塑料管材氧化诱导期的测定	氧化诱导时间	0507	GB/T17391 GB/T19466.6 GB/T 23257 等	2024年 7月	2024年 8月	2000

七、环境分析

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
154	NIL PT-4258-1	土壤中重金属 Pb、Cd 含量的测定（国际比对）	Pb、Cd	023601	GB/T17140 GB/T17141 HJ803 NY/T1613 等	2024年 4月	2024年 5月	1200
155	NIL PT-4258-2	土壤中重金属 Pb、Cd 含量的测定（国际比对）	Pb、Cd			2024年 8月	2024年 9月	1200
156	NIL PT-4259-1	土壤中重金属 Ni、Cu、Zn 含量的测定（国际比对）	Ni、Cu、Zn	023601	GB/T17138 GB/T17139 HJ780 HJ803 NY/T1613 等	2024年 4月	2024年 5月	1500
157	NIL PT-4259-2	土壤中重金属 Ni、Cu、Zn 含量的测定（国际比对）	Ni、Cu、Zn			2024年 8月	2024年 9月	1500
158	NIL PT-4260-1	土壤中重金属总 Hg、总 As 含量的测定（国际比对）	总 Hg、总 As	023601	GB/T17134 GB/T17135 GB/T17136 GB/T22105.1 HJ680 NY/T1121.10 NY/T1121.11 等	2024年 4月	2024年 5月	1200
159	NIL PT-4260-2	土壤中重金属总 Hg、总 As 含量的测定（国际比对）	总 Hg、总 As			2024年 8月	2024年 9月	1200

160	NIL PT-4261-1	土壤中重金属总 Cr 含量的测定（国际比对）	总 Cr	023601	GB/T17137 NY/T1121.12 HJ491 等	2024年 4月	2024年 5月	1200
161	NIL PT-4261-2	土壤中重金属总 Cr 含量的测定（国际比对）	总 Cr			2024年 8月	2024年 9月	1200
162	NIL PT-4262	土壤中 Bi、Sb 含量的测定	Bi、Sb	023601	HJ680	2024年 7月	2024年 8月	1200
163	NIL PT-4263*	土壤中六价铬的测定	Cr (VI)	023601	HJ1082	2024年 9月	2024年 10月	2200
164	NIL PT-4264	土壤中 Fe、Mn 含量的测定	Fe、Mn	023601	HJ780 DZ/T0279.1 DZ/T0279.2 GB/T14506.5 GB/T14506.28 HJ803 HJ974 等	2024年 8月	2024年 9月	1200
165	NIL PT-4265	土壤中 Mo、Co、V 含量的测定	Mo、Co、V	023601	HJ803 DZ/T0279.1 DZ/T0279.2 DZ/T0279.3 DZ/T0279.7 等	2024年 6月	2024年 7月	1500
166	NIL PT-4266	土壤中 Se 含量的测定	Se	023601	NY/T1104 DZ/T0279.14 HJ 680 等	2024年 6月	2024年 7月	1000
167	NIL PT-4267	土壤中 Si、Al 的测定	Si、Al	023601	HJ780 DZ/T0279.1 GB/T14506.28 GB/T14506.3 HJ974 GB/T14506.4 等	2024年 6月	2024年 7月	1200
168	NIL PT-4268	土壤中 Ca、Mg 的测定	Ca、Mg	023601	HJ780 GB/T14506.28 DZ/T0279.1 DZ/T0279.2 NY/T296 等	2024年 8月	2024年 9月	1200
169	NIL PT-4269	土壤中硼的测定	硼	023601	DZ/T0279.11	2024年 8月	2024年 9月	1000
170	NIL PT-4270*	土壤中游离铁的测定	游离铁	023601	《土壤分析技术规范》（第二版）	2024年 6月	2024年 7月	1500
171	NIL PT-4271*	土壤中全硫的测定	全硫	023601	LY/T1255	2024年 8月	2024年 9月	1200
172	NIL PT-4272	土壤中全磷的测定（国际比对）	全磷	023601	LY/T1232 NY/T88 HJ632 等	2024年 8月	2024年 9月	1000
173	NIL PT-4273	土壤中全钾的测定	全钾	023601	LY/T1234 NY/T87 等	2024年 8月	2024年 9月	1000
174	NIL PT-4274	土壤中全氮的测定	全氮	023601	NY/T53 NY/T1121.24 LY/T1228 HJ717 等	2024年 8月	2024年 9月	1000
175	NIL PT-4275	土壤中有效态锌、锰、铜、铁含量的测定（DTPA 浸提）	有效态 Zn、有效态 Mn、有效态 Cu、有效态 Fe	023601	NY/T890 HJ804 等	2024年 7月	2024年 8月	1500
176	NIL PT-4276*	土壤中有效磷的测定	有效磷	023601	LY/T1232	2024年 8月	2024年 9月	1200

177	NIL PT-4277*	土壤中有效硫的测定	有效硫	023601	NY/T1121.14 LY/T1265	2024年 8月	2024年 9月	1500
178	NIL PT-4278*	土壤中有效硅的测定	有效硅	023601	NY/T1121.15 LY/T1266	2024年 8月	2024年 9月	1500
179	NIL PT-4279*	土壤中有效硼的测定	有效硼	023601	NY/T1121.8	2024年 8月	2024年 9月	1500
180	NIL PT-4280*	土壤中有效铝的测定	有效铝	023601	NY/T1121.9	2024年 8月	2024年 9月	1200
181	NIL PT-4281-1	土壤 pH 值的测定（国际比对）	pH	023601	NY/T1377 LY/T1239 等	2024年 4月	2024年 5月	1000
182	NIL PT-4281-2	土壤 pH 值的测定（国际比对）	pH			2024年 8月	2024年 9月	1000
183	NIL PT-4282-1	土壤中有机质含量的测定	有机质	023601	NY/T85 LY/T1237 等	2024年 4月	2024年 5月	1000
184	NIL PT-4282-2	土壤中有机质含量的测定	有机质			2024年 8月	2024年 9月	1000
185	NIL PT-4283*	土壤中阳离子交换量的测定	阳离子交换量	023601	NY/T1121.5 LY/T1243 NY/T295	2024年 8月	2024年 9月	1000
186	NIL PT-4284	土壤中氟化物含量的测定	氟化物	023601	GB/T22104	2024年 9月	2024年 10月	1000
187	NIL PT-4285*	土壤可交换酸度的测定	可交换酸度	023601	HJ 649 LY/T1240	2024年 7月	2024年 8月	1200
188	NIL PT-4286*	土壤水解性总酸度的测定	水解性总酸度	023601	LY/T1241	2024年 7月	2024年 8月	1000
189	NIL PT-4287*	土壤交换性钙和交换性镁的测定	交换性钙、交换性镁	023601	LY/T1245 NY/T1121.13	2024年 7月	2024年 8月	1200
190	NIL PT-4288*	土壤交换性钠的测定	交换性钠	023601	LY/T1246 LY/T1248	2024年 7月	2024年 8月	1200
191	NIL PT-4289*	土壤交换性盐基总量的测定	交换性盐基总量	023601	LY/T1244 NY/T295	2024年 7月	2024年 8月	1000
192	NIL PT-4290*	土壤中电导率的测定	电导率	023601	HJ802 LY/T1251	2024年 7月	2024年 8月	2000
193	NIL PT-4291*	土壤中水溶性盐分分析	水溶性盐总量	023601	LY/T1251	2024年 8月	2024年 9月	3000
194	NIL PT-4292*	土壤速效钾和缓效钾的测定	速效钾、缓效钾	023601	LY/T1234 NY/T889 等	2024年 8月	2024年 9月	1200
195	NIL PT-4293*	土壤中碳酸钙含量的测定	碳酸钙	023601	LY/T 1250 NY/T 86	2024年 9月	2024年 10月	1200
196	NIL PT-4294	土壤中有机氯农药（六六六、滴滴涕）残留量的测定	六六六、滴滴涕	023601	GB/T14550 等	2024年 9月	2024年 10月	1500
197	NIL PT-4295	土壤中多环芳烃残留量的测定	多环芳烃	023601	HJ784 HJ805 等	2024年 9月	2024年 10月	2200
198	NIL PT-4296*	土壤中石油烃含量的测定	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	023601	HJ1021	2024年 9月	2024年 10月	2400
199	NIL PT-4297	沉积物-污泥中重金属的测定	As、Cu、Pb、Cr	023602	CJ/T221 等	2024年 7月	2024年 8月	1000
200	NIL PT-4298	固体废物中 Ni、Cu、Zn 含量的测定	Ni、Cu、Zn	0237	HJ781 HJ766 等	2024年 7月	2024年 8月	1500
201	NIL PT-4299	固体废物中 Fe、Mn 含量的测定	Fe、Mn	0237	HJ781 HJ766 等	2024年 8月	2024年 9月	1200

202	NIL PT-4300	固体废物中 Pb、Cd 含量的测定	Pb、Cd	0237	HJ766 HJ781 HJ786 HJ787 等	2024年 8月	2024年 9月	1200
203	NIL PT-4301	固体废物中总 As、总 Hg 含量的测定	总 As、总 Hg	0237	HJ702 等	2024年 8月	2024年 9月	1200
204	NIL PT-4302	固体废物中总 Cr 含量的测定	总 Cr	0237	HJ749 HJ750 HJ766 HJ781 等	2024年 8月	2024年 9月	1000
205	NIL PT-4303	固体废物中六价铬含量的测定	Cr (VI)	0237	HJ687 等	2024年 8月	2024年 9月	2000
206	NIL PT-4304*	固体废物中氟化物含量的测定	氟化物	0237	HJ999 等	2024年 8月	2024年 9月	1000
207	NIL PT-4305*	固体废物总磷的测定	总磷	0237	HJ712	2024年 8月	2024年 9月	1000
208	NIL PT-4718*	固体废物腐蚀性测定	pH	0237	GB/T15555.12	2024年 7月	2024年 8月	1500
209	NIL PT-4719*	固体废物多环芳烃的测定	多环芳烃	0237	HJ 892 HJ 950	2024年 7月	2024年 8月	1500
210	NIL PT-4306-1	水的 pH 值的测定	pH	0235	GB/T6920 等	2024年 3月	2024年 4月	600
211	NIL PT-4306-2	水的 pH 值的测定	pH			2024年 8月	2024年 9月	600
212	NIL PT-4307	水中挥发酚的测定	挥发酚(以苯酚计)	0235	HJ502~503 HJ825 等	2024年 7月	2024年 8月	600
213	NIL PT-4308-1	水中 COD 的测定(限重铬酸盐法)	COD	0235	HJ/T399 HJ828 等	2024年 3月	2024年 4月	600
214	NIL PT-4308-2	水中 COD 的测定(限重铬酸盐法)	COD			2024年 8月	2024年 9月	600
215	NIL PT-4309	水中高锰酸盐指数的测定	高锰酸盐指数	0235	GB/T11892 等	2024年 7月	2024年 8月	600
216	NIL PT-4310-1	水中氨氮含量的测定	氨氮	0235	HJ/T195 HJ535~537 HJ665~666 ISO11732 等	2024年 3月	2024年 4月	600
217	NIL PT-4310-2	水中氨氮含量的测定	氨氮			2024年 8月	2024年 9月	600
218	NIL PT-4311	水中甲醛含量的测定	甲醛	0235	HJ601 等	2024年 9月	2024年 10月	600
219	NIL PT-4312	水中钾、钠含量的测定	K、Na	0235	GB/T11904 等	2024年 8月	2024年 9月	600
220	NIL PT-4313	水中钙、镁含量的测定	Ca、Mg	0235	GB/T7476 GB/T11905 HJ812 等	2024年 6月	2024年 7月	800
221	NIL PT-4314-1	水中总硬度的测定	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	0235	GB/T7477 等	2024年 3月	2024年 4月	600
222	NIL PT-4314-2	水中总硬度的测定	总硬度(以 CaCO ₃ 计)			2024年 7月	2024年 8月	600
223	NIL PT-4315-1	水中铅含量的测定	Pb	0235	GB/T7470 GB/T7475 GB/T13896 HJ776 HJ700 等	2024年 3月	2024年 4月	600
224	NIL PT-4315-2	水中铅含量的测定	Pb			2024年 8月	2024年 9月	600

225	NIL PT-4316-1	水中六价铬含量的测定	Cr (VI)	0235	GB/T7467 HJ908 等	2024年 3月	2024年 4月	600
226	NIL PT-4316-2	水中六价铬含量的测定	Cr (VI)			2024年 7月	2024年 8月	600
227	NIL PT-4317-1	水中镉含量的测定	Cd	0235	HJ776 HJ700 GB/T7471 GB/T7475 等	2024年 3月	2024年 4月	600
228	NIL PT-4317-2	水中镉含量的测定	Cd			2024年 8月	2024年 9月	600
229	NIL PT-4318-1	水中砷含量的测定	As	0235	HJ776 HJ700 HJ694 GB/T7485 GB/T11900	2024年 3月	2024年 4月	600
230	NIL PT-4318-2	水中砷含量的测定	As			2024年 8月	2024年 9月	600
231	NIL PT-4319-1	水中汞含量的测定	Hg	0235	HJ/T341 HJ694 HJ597 GB/T7469 等	2024年 3月	2024年 4月	600
232	NIL PT-4319-2	水中汞含量的测定	Hg			2024年 8月	2024年 9月	600
233	NIL PT-4320-1	水中镍含量的测定	Ni	0235	GB/T11910 HJ776 HJ700 等	2024年 3月	2024年 4月	600
234	NIL PT-4320-2	水中镍含量的测定	Ni			2024年 8月	2024年 9月	600
235	NIL PT-4321-1	水中铜含量的测定	Cu	0235	HJ485~486 HJ700 HJ776 GB/T7475 等	2024年 3月	2024年 4月	600
236	NIL PT-4321-2	水中铜含量的测定	Cu			2024年 8月	2024年 9月	600
237	NIL PT-4322-1	水中锌含量的测定	Zn	0235	GB/T7472 GB/T7475 HJ700 HJ776 等	2024年 3月	2024年 4月	600
238	NIL PT-4322-2	水中锌含量的测定	Zn			2024年 8月	2024年 9月	600
239	NIL PT-4323-1	水中锰含量的测定	Mn	0235	HJ/T344 HJ700 HJ776 GB/T11906 GB/T11911 等	2024年 3月	2024年 4月	600
240	NIL PT-4323-2	水中锰含量的测定	Mn			2024年 8月	2024年 9月	600
241	NIL PT-4324	水中锑含量的测定	Sb	0235	HJ694 HJ700 HJ776 等	2024年 8月	2024年 9月	600
242	NIL PT-4325	水中硒含量的测定	Se	0235	HJ694 HJ811 HJ700 HJ776 GB/T15505 GB/T11902 等	2024年 7月	2024年 8月	600
243	NIL PT-4326	水中铊含量的测定	Tl	0235	HJ748 HJ700 HJ776 等	2024年 7月	2024年 8月	600
244	NIL PT-4327	水中铁含量的测定	Fe	0235	GB/T11911 HJ/T345 HJ700 HJ776 等	2024年 8月	2024年 9月	600
245	NIL PT-4328	水中铝含量的测定	Al	0235	HJ700 HJ776 GB/T5750.6 GB8538	2024年 8月	2024年 9月	600

246	NIL PT-4329	水中总磷含量的测定	总磷	0235	GB/T11893 HJ671 HJ670 等	2024年 5月	2024年 6月	600
247	NIL PT-4330-1	水的电导率的测定	电导率	0235	GB/T6908 等	2024年 3月	2024年 4月	600
248	NIL PT-4330-2	水的电导率的测定	电导率			2024年 6月	2024年 7月	600
249	NIL PT-4331*	水中锶-90 的检测	⁹⁰ Sr	0235	GB/T6764 GB/T6766 等	2024年 9月	2024年 10月	1900
250	NIL PT-4332-1	水中氯化物的测定	氯化物	0235	GB/T11896 GB/T13580.5 HJ/T343 HJ84 等	2024年 3月	2024年 4月	600
251	NIL PT-4332-2	水中氯化物的测定	氯化物			2024年 6月	2024年 7月	600
252	NIL PT-4333-1	水中硝酸盐的测定	硝酸盐（以氮计）	0235	GB/T7480 GB/T13580.5 HJ/T346 HJ84 等	2024年 3月	2024年 4月	600
253	NIL PT-4333-2	水中硝酸盐的测定	硝酸盐（以氮计）			2024年 6月	2024年 7月	600
254	NIL PT-4334	水中硫酸盐含量的测定	硫酸盐	0235	GB/T13580.5 GB/T11899 GB/T6911 HJ/T342 HJ84 等	2024年 6月	2024年 7月	600
255	NIL PT-4335	水中氟化物含量的测定	氟化物（以F计）	0235	GB/T7484 GB/T13580.10 GB/T13580.5 HJ487 HJ488 HJ84 等	2024年 6月	2024年 7月	600
256	NIL PT-4336*	水中溴酸盐的测定	溴酸盐	0235	GB8538 等	2024年 8月	2024年 9月	600
257	NIL PT-4337	水中总有机碳的测定	总有机碳	0235	GB/T5750.7 HJ501 等	2024年 5月	2024年 6月	600
258	NIL PT-4338	水中硫化物含量的测定	硫化物	0235	HJ824	2024年 8月	2024年 9月	600
259	NIL PT-4339	水中溶解性总固体含量的测定	溶解性总固体	0235	GB/T5750.4 DZ/T064.9 等	2024年 7月	2024年 8月	600
260	NIL PT-4340	水质色度的测定（色度仪法）	色度	0235	GB/T11903 GB/T5750.4 GB8538	2024年 8月	2024年 9月	800
261	NIL PT-4341*	水质浊度的测定（散射法）	浊度	0235	GB/T5750.4 GB8538	2024年 8月	2024年 9月	800
262	NIL PT-4342	水中生化需氧量（BOD ₅ ）含量的测定	BOD ₅	010317	HJ505 GB/T5750.7 等	2024年 8月	2024年 9月	600
263	NIL PT-4343	水中亚硝酸盐氮含量的测定	亚硝酸盐氮	0235	GB/T7493 HJ/T197 等	2024年 6月	2024年 7月	600
264	NIL PT-4344	水中有机氯农药（六六六）残留量的测定	六六六	0235	HJ699 GB/T5750.9 GB/T7492 等	2024年 9月	2024年 10月	800
265	NIL PT-4345	水中有机氯农药（滴滴涕）残留量的测定	滴滴涕	0235	GB/T5750.9. HJ699 GB/T7492 等	2024年 9月	2024年 10月	800

266	NIL PT-4346	水中有机氯农药（百菌清）残留量的测定	百菌清	0235	GB/T5750.9 HJ699 GB/T7492 等	2024年 9月	2024年 10月	800
267	NIL PT-4347	水中有机磷农药（敌敌畏）残留量的测定	敌敌畏	0235	GB/T13192 GB/T5750.9 GB/T14452 等	2024年 9月	2024年 10月	800
268	NIL PT-4348	水中有机磷农药（乐果）残留量的测定	乐果	0235	GB/T13192 GB/T5750.9 GB/T14452 等	2024年 9月	2024年 10月	800
269	NIL PT-4349	水中有机磷农药（对硫磷）残留量的测定	对硫磷	0235	GB/T13192 GB/T5750.9 GB/T14452 等	2024年 9月	2024年 10月	800
270	NIL PT-4350	水中总氰化物含量的测定	总氰化物	0235	GB/T5750.5 HJ484 HJ659 HJ823 等	2024年 8月	2024年 9月	800
271	NIL PT-4351	水中石油类的测定（红外分光光度法）	石油类	0235	HJ637	2024年 8月	2024年 9月	800
272	NIL PT-4352	水中石油类的测定（紫外分光光度法）	石油类	0235	HJ970	2024年 8月	2024年 9月	800
273	NIL PT-4353	水中苯系物的测定	苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯	0235	GB/T11890 HJ639 HJ686 HJ810 等	2024年 9月	2024年 10月	1200
274	NIL PT-4354	水中多环芳烃的测定	萘、苯并[a]芘	0235	HJ478 等	2024年 9月	2024年 10月	1200
275	NIL PT-4355	水中挥发性有机物（VOC）的测定	苯、甲苯、苯乙烯	0235	HJ639 HJ686 HJ810	2024年 9月	2024年 10月	1200
276	NIL PT-4356*	水中三溴甲烷含量的测定	三溴甲烷	0235	HJ 686 HJ 810 GB/T 5750.10	2024年 9月	2024年 10月	800
277	NIL PT-4357*	水中挥发性氯代烃含量的测定	一溴二氯甲烷、二溴一氯甲烷	0235	HJ810 GB/T 5750.10	2024年 5月	2024年 6月	1200
278	NIL PT-4358*	水中氯代苯含量的测定	1,3-二氯苯、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯、1,2,3-三氯苯	0235	HJ 810 GB/T 5750.8	2024年 5月	2024年 6月	1200
279	NIL PT-4359*	水中酚类含量的测定	2,4-二氯苯酚、2,4,6-三氯苯酚	0235	HJ 744	2024年 5月	2024年 6月	1000
280	NIL PT-4360*	水中邻苯二甲酸酯含量的测定	邻苯二甲酸二甲酯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二正辛酯	0235	HJ/T 72	2024年 5月	2024年 6月	1200
281	NIL PT-4361*	水中苯胺含量的测定	苯胺	0235	GB/T 11889 GB/T 5750.8	2024年 5月	2024年 6月	800
282	NIL PT-4362*	水中阿特拉津含量的测定	阿特拉津	0235	HJ 587 HJ 754	2024年 5月	2024年 6月	800
283	NIL PT-4363	空气中甲醛（水剂）的测定（限分光光度法）	甲醛	0238	GB/T18204.2 GB/T16129 GB/T15516 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
284	NIL PT-4364	空气中苯系物（水剂）的测定	苯、甲苯	0238	HJ584 GB11737 GB/T18883 等	2024年 8月	2024年 9月	2500

285	NIL PT-4365	空气中一氧化碳的测定	一氧化碳	0238	GB/T18204.2 GBZ/T160.28 GB/T9801 等	2024年 9月	2024年 10月	2000
286	NIL PT-4366*	空气中二氧化碳的测定	二氧化碳	0238	GB/T18204.2 等	2024年 9月	2024年 10月	2000
287	NIL PT-4367*	空气中 VOCs (苯、甲苯、邻二甲苯、对(间)二甲苯)的测定	苯、甲苯、邻二甲苯、对(间)二甲苯	0238	HJ759 HJ644	2024年 8月	2024年 9月	2500
288	NIL PT-4368	空气中二氧化硫(水剂)的测定	二氧化硫	0238	GB/T8913 GB/T16128	2024年 8月	2024年 9月	1900
289	NIL PT-4369	空气中氨(水剂)的测定	氨	0238	GB/T18204.2 GBZ/T160.29 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
290	NIL PT-4370*	空气中氮氧化物的测定(水剂)	氮氧化物	0238	HJ1043 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
291	NIL PT-4371*	工作场所空气有毒物质苯系物的测定(水剂)	苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、乙苯	0238	GBZ/T300.66 等	2024年 8月	2024年 9月	2000
292	NIL PT-4372*	工作场所空气有毒物质 Pb 的测定(水剂)	Pb	0238	GBZ/T300.15 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
293	NIL PT-4373*	工作场所空气有毒物质 Hg 的测定(水剂)	Hg	0238	GBZ/T300.18 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
294	NIL PT-4374*	工作场所空气有毒物质 Mn 的测定(水剂)	Mn	0238	GBZ/T300.17 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
295	NIL PT-4375*	工作场所空气有毒物质 As 的测定(水剂)	As	0238	GBZ/T300.47 等	2024年 8月	2024年 9月	1900
296	NIL PT-4376*	工作场所空气有毒物质 Cr 的测定(水剂)	Cr	0238	GBZ/T300.9 等	2024年 8月	2024年 9月	1900

八、水质分析(饮用水、地下水、地表水、废水、锅炉用水、海水)

8.1 饮用水(含自来水、瓶装水、矿泉水)

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
297	NIL PT-4377	饮用水 pH 值的测定	pH	023503	GB/T6920 GB/T5750.4 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	600
298	NIL PT-4378	饮用水总硬度的测定	总硬度	023503	GB/T5750.4 GB8538 等	2024年 7月	2024年 8月	600
299	NIL PT-4379	饮用水电导率的测定	电导率	023503	GB/T5750.4 GB8538 等	2024年 3月	2024年 4月	600
300	NIL PT-4380	饮用水中高锰酸盐指数(耗氧量)的测定	高锰酸盐指数	023503	GB8538 GB/T5750.7 等	2024年 6月	2024年 7月	600
301	NIL PT-4381	饮用水中挥发酚含量的测定	挥发酚(以苯酚计)	023503	GB8538 等	2024年 7月	2024年 8月	600
302	NIL PT-4382	饮用水中氨氮含量的测定	氨氮	023503	GB/T5750.5 等	2024年 6月	2024年 7月	600
303	NIL PT-4383	饮用水中铜、锌、锰、铁、铝含量的测定	Cu、Zn、Mn、Fe、Al	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	1000
304	NIL PT-4384	饮用水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	800
305	NIL PT-4385	饮用水中六价铬含量的测定	Cr(VI)	023503	GB/T5750.6 等	2024年 7月	2024年 8月	600

306	NIL PT-4386	饮用水中砷和汞含量的测定	As、Hg	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	800
307	NIL PT-4387	饮用水中硒含量的测定	Se	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2024年 7月	2024年 8月	600
308	NIL PT-4388	饮用水中锑含量的测定	Sb	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2024年 8月	2024年 9月	600
309	NIL PT-4389	饮用水中氟化物、硝酸盐氮、氯化物和硫酸盐的测定	氟化物、硝酸盐氮、氯化物、硫酸盐	023503	GB/T5750.5 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	1000
310	NIL PT-4390*	饮用水中氯酸盐的测定	氯酸盐	023503	GB/T5750.10 等	2024年 8月	2024年 9月	600
311	NIL PT-4391	饮用水中阴离子表面活性剂的测定	阴离子表面活性剂	023503	GB/T5750.4 等	2024年 6月	2024年 7月	1000
312	NIL PT-4392	饮用水中三氯甲烷含量的测定	三氯甲烷	023503	GB/T5750.8	2024年 7月	2024年 8月	800
313	NIL PT-4393*	饮用水中四氯化碳含量的测定	四氯化碳	023503	GB/T5750.8	2024年 7月	2024年 8月	800
314	NIL PT-4394*	饮用水中卤代烯烃的测定	三氯乙烯、四氯乙烯	023503	GB/T5750.8	2024年 8月	2024年 9月	1000
315	NIL PT-4395	饮用水中亚硝酸盐氮含量的测定	亚硝酸盐氮	023503	GB/T5750.5 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	600
316	NIL PT-4396	饮用水中硼含量的测定	B	023503	GB/T5750.5 GB8538 等	2024年 6月	2024年 7月	600
317	NIL PT-4397	饮用水中有机磷农药（甲基对硫磷）残留量的测定	甲基对硫磷	0235	GB/T5750.5 GB8538 等	2024年 7月	2024年 8月	800

8.2 地下水

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
318	NIL PT-4398	地下水中钙和镁含量的测定	Ca、Mg	023501	GB8538 GB/T5750.6 等	2024年 6月	2024年 7月	800
319	NIL PT-4399	地下水中铜、锌、锰、铁、铝含量的测定	Cu、Zn、Mn、Fe、Al	023501	GB8538 GB/T5750.6 等	2024年 6月	2024年 7月	1000
320	NIL PT-4400	地下水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023501	GB8538 GB/T5750.6 等	2024年 6月	2024年 7月	800
321	NIL PT-4401	地下水中氟化物、硝酸盐氮、氯化物和硫酸盐的测定	氟化物、硝酸盐氮、氯化物、硫酸盐	023501	GB8538 GB/T5750.5 等	2024年 6月	2024年 7月	1000

8.3 地表水

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
322	NIL PT-4402	地表水中 COD 含量的测定	COD	023502	HJ/T377 等	2024年 8月	2024年 9月	600
323	NIL PT-4403	地表水中氨氮含量的测定	氨氮	023502	HJ535 HJ536 HJ537 等	2024年 7月	2024年 8月	600
324	NIL PT-4404	地表水中高锰酸盐指数的测定	高锰酸盐指数	023502	GB/T11892 等	2024年 7月	2024年 8月	600
325	NIL PT-4405	地表水中六价铬含量的测定	Cr (VI)	023502	GB/T7467 等	2024年 7月	2024年 8月	600

326	NIL PT-4406	地表水中氟化物、硝酸盐氮、氯化物和硫酸盐的测定	氟化物、硝酸盐氮、氯化物、硫酸盐	023502	HJ/T84 等	2024年6月	2024年7月	1000
327	NIL PT-4407	地表水中阴离子表面活性剂的测定	阴离子表面活性剂	023502	GB/T7494 等	2024年6月	2024年7月	1000
328	NIL PT-4408	地表水中总磷的测定	总磷	023502	GB/T11893 HJ671 等	2024年6月	2024年7月	600

8.4 废水

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
329	NIL PT-4409	废水中 COD 含量的测定	COD	023504	CJ/T51 等	2024年8月	2024年9月	600
330	NIL PT-4410	废水中氨氮含量的测定	氨氮	023504	CJ/T51 等	2024年7月	2024年8月	600
331	NIL PT-4411	废水中氟化物含量的测定	氟化物 (以 F ⁻ 计)	023504	CJ/T51 等	2024年6月	2024年7月	600
332	NIL PT-4412	废水中铜、锌、锰、铁、镍含量的测定	Cu、Zn、Mn、Fe、Ni	023504	CJ/T51 等	2024年8月	2024年9月	1000
333	NIL PT-4413	废水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023504	CJ/T51 等	2024年8月	2024年9月	800
334	NIL PT-4414	废水中六价铬含量的测定	Cr (VI)	023504	CJ/T51 等	2024年7月	2024年8月	600
335	NIL PT-4415	废水中砷和汞含量的测定	As、Hg	023504	CJ/T51 等	2024年8月	2024年9月	800
336	NIL PT-4416	废水 pH 值的测定	pH	023504	CJ/T51 等	2024年8月	2024年9月	600

8.5 锅炉用水

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
337	NIL PT-4417	锅炉用水硬度的测定	硬度 (以 CaCO ₃ 计)	023599	GB/T6909 等	2024年7月	2024年8月	600
338	NIL PT-4418	锅炉用水 pH 值的测定	pH	023599	GB/T6904 等	2024年8月	2024年9月	600
339	NIL PT-4419	锅炉用水电导率的测定	电导率	023599	GB/T6908 等	2024年6月	2024年7月	600
340	NIL PT-4420	锅炉用水中磷酸盐含量的测定	磷酸盐	023599	GB/T6913 等	2024年7月	2024年8月	600

8.6 海水

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
341	NIL PT-4421	海水 pH 值、氯化物含量的测定	pH、氯化物	023506	GB17378.4	2024年6月	2024年7月	1000
342	NIL PT-4422	海水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023506	GB17378.4	2024年8月	2024年9月	1000
343	NIL PT-4423	海水中铜、锌、镍含量的测定	Cu、Zn、Ni	023506	GB17378.4	2024年8月	2024年9月	1200
344	NIL PT-4424	海水中硝酸盐含量的测定	硝酸盐	023506	GB17378.4	2024年7月	2024年8月	800

345	NIL PT-4425	海水中化学需氧量(COD)含量的测定	COD	023506	GB17378.4	2024年7月	2024年8月	800
九、食品及其接触材料、中药材和饲料								
9.1 粮食制品								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
346	NIL PT-4426	大米粉中重金属镉含量的测定	Cd	022203	GB5009.15 等	2024年6月	2024年7月	1000
347	NIL PT-4427*	大米粉中汞含量的测定	总汞	022203	GB 5009.17 GB 5009.268	2024年9月	2024年10月	900
348	NIL PT-4428	大米粉中重金属总砷、铅含量的测定	总 As、Pb	022203	GB5009.11 GB5009.12 等	2024年6月	2024年7月	1100
349	NIL PT-4429	粮食制品中水分、灰分的测定	水分、灰分	022201	GB5009.3 GB5009.4	2024年8月	2024年9月	900
350	NIL PT-4430	粮食制品中蛋白质、脂肪的测定	蛋白质、脂肪	022201	GB5009.5 GB5009.6	2024年7月	2024年8月	900
351	NIL PT-4431	粮食制品中钙和镁含量的测定	Ca、Mg	022202	GB5009.92 GB5009.241 GB5009.268	2024年7月	2024年8月	900
352	NIL PT-4432	粮食制品中钾和钠含量的测定	K、Na	022202	GB5009.91 GB5009.268	2024年7月	2024年8月	900
353	NIL PT-4433	粮食制品中锰、铁、锌含量的测定	Mn、Fe、Zn	022202	GB5009.242 GB5009.90 GB5009.14 GB5009.268	2024年7月	2024年8月	900
354	NIL PT-4434	粮食制品中硒含量的测定	Se	022202	GB5009.93 GB5009.268	2024年5月	2024年6月	900
355	NIL PT-4435	粮食制品中镍和铜含量的测定	Ni、Cu	022203	GB5009.138 GB5009.13	2024年5月	2024年6月	900
356	NIL PT-4436*	粮食制品中呕吐毒素成分含量的测定	呕吐毒素	022209	GB5009.111	2024年9月	2024年10月	1000
357	NIL PT-4437*	粮食制品中玉米赤霉烯酮成分含量的测定	玉米赤霉烯酮	022209	GB5009.209	2024年8月	2024年9月	1000
358	NIL PT-4438*	粮食制品中黄曲霉毒素 B1 含量的测定	黄曲霉毒素 B1	022209	GB5009.22	2024年6月	2024年7月	1000
359	NIL PT-4762*	粮食制品中苯并 (a) 芘的测定	苯并 (a) 芘	022299	GB5009.27	2024年9月	2024年10月	900
360	NIL PT-4763*	粮食制品中增白剂二氧化钛的测定	二氧化钛	022206	GB 5009.246	2024年9月	2024年10月	900
361	NIL PT-4764*	粮食制品中有机氯农药(六六六)残留量的测定	α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、 δ -六六六	022204	GB23200.121	2024年9月	2024年10月	1000
9.2 乳粉								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
362	NIL PT-4439	婴幼儿配方乳粉中脂肪和蛋白质的测定	脂肪、蛋白质	022201	GB5009.5 GB5009.6 等	2024年8月	2024年9月	800
363	NIL PT-4440*	婴幼儿配方乳粉中维生素 C 的测定	维生素 C	022201	GB5413.18	2024年9月	2024年10月	900

364	NIL PT-4441	婴幼儿配方乳粉中维生素 A、维生素 D、维生素 E、维生素 K1 的测定	维生素 A、维生素 D、维生素 E、维生素 K1	022201	GB5009.82 GB5009.158	2024年 9月	2024年 10月	900
365	NIL PT-4442*	婴幼儿配方乳粉中维生素 B1、维生素 B2、维生素 B6、维生素 B12 的测定	维生素 B1、维生素 B2、维生素 B6、维生素 B12	022201	GB5009.84 GB5009.85 GB5009.154 GB5009.285	2024年 9月	2024年 10月	900
366	NIL PT-4443	婴幼儿配方乳粉中叶酸、生物素、泛酸、烟酸的测定	叶酸、生物素、泛酸、烟酸	022201	GB5009.211 GB5009.259 GB5009.210 GB5009.89	2024年 9月	2024年 10月	900
367	NIL PT-4444	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	022201	GB5009.168	2024年 9月	2024年 10月	900
368	NIL PT-4445	婴幼儿配方乳粉中钾、钠、钙、镁的测定	K、Na、Ca、Mg	022202	GB5009.268 等	2024年 9月	2024年 10月	900
369	NIL PT-4446	婴幼儿配方乳粉中铁、锌、铜、锰的测定	Fe、Zn、Cu、Mn	022202	GB5009.268 等	2024年 9月	2024年 10月	900
370	NIL PT-4447	婴幼儿配方乳粉中磷、硒的测定	P、Se	022202	GB5009.87 GB5009.93	2024年 9月	2024年 10月	900
371	NIL PT-4448	婴幼儿配方乳粉中氯、碘的测定	Cl、I	022202	GB5009.44 GB5009.267	2024年 9月	2024年 10月	900
372	NIL PT-4449*	婴幼儿配方乳粉中铅、镉的测定	Pb、Cd	022203	GB5009.12 GB5009.15 等	2024年 9月	2024年 10月	900
373	NIL PT-4450*	婴幼儿配方乳粉中总砷、汞的测定	总砷、Hg	022203	GB5009.11 GB5009.17 等	2024年 9月	2024年 10月	900
374	NIL PT-4451*	婴幼儿配方乳粉中三聚氰胺的测定	三聚氰胺	022207	GB/T22388	2024年 9月	2024年 10月	900
375	NIL PT-4452*	婴幼儿配方乳粉中黄曲霉毒素 M1 的测定	黄曲霉毒素 M1	022209	GB5009.24 等	2024年 9月	2024年 10月	900

9.3 酒类

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
376	NIL PT-4453	葡萄酒中防腐剂的测定	山梨酸、苯甲酸	022206	GB5009.28 等	2024年 7月	2024年 8月	800
377	NIL PT-4454	葡萄酒中铁和铜含量的测定	Fe、Cu	022202	GB5009.13 GB5009.90	2024年 6月	2024年 7月	800
378	NIL PT-4455	白酒中铅和锰含量的测定	Pb、Mn	022203	GB5009.12 GB5009.242 GB5009.268	2024年 8月	2024年 9月	800
379	NIL PT-4456	白酒中塑化剂含量的测定	DEHP、DIBP、DBP	022206	GB5009.271	2024年 8月	2024年 9月	900
380	NIL PT-4457	白酒中总酸和总酯含量的测定	总酸(以乙酸计)、总酯(以乙酸乙酯计)	022223	GB12456 GB/T10345	2024年 9月	2024年 10月	900
381	NIL PT-4458	白酒中酒精和甲醇含量的测定	酒精度、甲醇	022223	GB5009.225 GB5009.266	2024年 9月	2024年 10月	900
382	NIL PT-4459	白酒中甜蜜素的测定	甜蜜素	022206	GB5009.97	2024年 7月	2024年 8月	900
383	NIL PT-4460*	白酒中乙酸乙酯、己酸乙酯的测定	乙酸乙酯、己酸乙酯	022223	GB/T10345	2024年 6月	2024年 7月	900

9.4 饮料调味品及油脂								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
384	NIL PT-4461	饮料中柠檬黄和亮蓝的测定	柠檬黄、亮蓝	022206	GB5009.35	2024年9月	2024年10月	900
385	NIL PT-4462	饮料中苯甲酸、山梨酸的测定	苯甲酸、山梨酸	022206	GB5009.28	2024年8月	2024年9月	900
386	NIL PT-4463	饮料中诱惑红的测定	诱惑红	022206	GB5009.141	2024年6月	2024年7月	900
387	NIL PT-4464	饮料中胭脂红、日落黄的测定	胭脂红、日落黄	022206	GB5009.35	2024年7月	2024年8月	900
388	NIL PT-4465	饮料中糖精钠的测定	糖精钠	022206	GB5009.28	2024年7月	2024年8月	900
389	NIL PT-4466	饮料中安赛蜜、阿斯巴甜的测定	安赛蜜、阿斯巴甜	022206	GB/T5009.140 GB5009.263	2024年7月	2024年8月	900
390	NIL PT-4467	饮料中甜蜜素含量的测定	甜蜜素	022206	GB5009.97	2024年9月	2024年10月	900
391	NIL PT-4468	酱油中氨基酸态氮和总酸含量的测定	氨基酸态氮、总酸	022201	GB5009.235 GB12456	2024年9月	2024年10月	900
392	NIL PT-4469*	酱油中三氯丙醇含量的测定	3-氯-1,2-丙二醇	022299	GB5009.191	2024年9月	2024年10月	900
393	NIL PT-4470	食用油中酸价、过氧化值的测定	酸价、过氧化值	022219 022220	GB5009.229 GB5009.227	2024年7月	2024年8月	900
394	NIL PT-4471*	食用油中苯并[a]芘的测定	苯并[a]芘	022299	GB5009.27	2024年9月	2024年10月	900
395	NIL PT-4472	食用油中黄曲霉毒素B1含量的测定	黄曲霉毒素B1	022209	GB5009.22	2024年9月	2024年10月	900
396	NIL PT-4765*	食用油中塑化剂含量的测定	DBP、DEHP、DIBP、DINP	022206	GB5009.271	2024年9月	2024年10月	900
397	NIL PT-4766*	食用油中抗氧化剂的测定	BHA、BHT、TBHQ	022206	GB5009.32	2024年9月	2024年10月	900
9.5 饲料								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
398	NIL PT-4473*	饲料中粗蛋白质、粗脂肪的测定	粗蛋白质、粗脂肪	022701	GB/T6432 GB/T6433	2024年7月	2024年8月	900
399	NIL PT-4474*	饲料中粗灰分、水分的测定	粗灰分、水分	022718 022719	GB/T6435 GB/T6438	2024年8月	2024年9月	900
400	NIL PT-4475*	饲料中铜、锌、锰、铁的测定	Cu、Zn、Mn、Fe	022702	GB/T13885	2024年8月	2024年9月	1000
401	NIL PT-4476*	饲料中钙、镁、钾、钠的测定	Ca、Mg、K、Na	022702	GB/T13885	2024年8月	2024年9月	1000
9.6 微生物								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
402	NIL PT-4477*	食品中金黄色葡萄球菌的测定	金黄色葡萄球菌(定量)	010101	GB4789.10	2024年9月	2024年10月	800
403	NIL PT-4478*	食品中沙门氏菌的测定(定性)	沙门氏菌(定性)	010102	GB4789.4	2024年9月	2024年10月	800

404	NIL PT-4479*	食品中菌落总数的测定	菌落总数	010101	GB4789.2	2024年8月	2024年9月	800
405	NIL PT-4480*	食品中大肠菌群的测定	大肠菌群	010101	GB4789.3	2024年8月	2024年9月	800
406	NIL PT-4481*	饮用水中大肠埃希氏菌测定	大肠埃希氏菌	010304	GB/T5750.12	2024年9月	2024年10月	800
407	NIL PT-4482*	饮用水中大肠菌群的测定	大肠菌群	010304	GB/T5750.12	2024年9月	2024年10月	800
408	NIL PT-4483*	饮用水中菌落总数的测定	菌落总数	010304	GB/T5750.12	2024年8月	2024年9月	800
409	NIL PT-4484*	矿泉水中铜绿假单胞菌测定	铜绿假单胞菌	010304	GB8538	2024年8月	2024年9月	800
9.7 中药材								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
410	NIL PT-4485	中药材中汞和砷含量的测定	Hg、As	022401	《中国药典》2020年版	2024年7月	2024年8月	900
411	NIL PT-4486	中药材中铅、镉、铜含量的测定	Pb、Cd、Cu	022401	《中国药典》2020年版	2024年7月	2024年8月	900
412	NIL PT-4487*	中药材中六六六和滴滴涕含量的测定	六六六、滴滴涕	022401	《中国药典》2020年版	2024年7月	2024年8月	1000
9.8 蔬菜								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
413	NIL PT-4488	蔬菜中铬、镍、铜含量的测定	Cr、Ni、Cu	022202	GB5009.268	2024年5月	2024年6月	900
414	NIL PT-4489	蔬菜中砷、铅、镉含量的测定	As、Pb、Cd	022203	GB5009.11 GB5009.12 GB5009.15	2024年5月	2024年6月	900
415	NIL PT-4490	蔬菜中腐霉利、毒死蜱的测定	腐霉利、毒死蜱	022204	GB23200.113 GB23200.14	2024年8月	2024年9月	1000
416	NIL PT-4491*	蔬菜中有机磷农药残留的检测	甲拌磷、毒死蜱	022204	GB23200.113	2024年9月	2024年10月	1000
417	NIL PT-4492*	蔬菜中氧乐果、克百威和水胺硫磷的测定	氧乐果、克百威、水胺硫磷	022204	GB23200.121	2024年9月	2024年10月	1000
418	NIL PT-4493*	果蔬汁中三唑磷、杀扑磷的测定	三唑磷、杀扑磷	022204	GB23200.113 GB 23200.14 GB23200.121	2024年9月	2024年10月	1000
419	NIL PT-4494*	蔬菜粉中对硫磷、甲基对硫磷、倍硫磷、马拉硫磷的测定	对硫磷、甲基对硫磷、倍硫磷、马拉硫磷	022204	GB23200.113 GB23200.121	2024年9月	2024年10月	1000
420	NIL PT-4495*	菠菜粉中甲拌磷、对硫磷、杀螟硫磷的测定	甲拌磷、对硫磷、杀螟硫磷	022204	GB23200.113 GB23200.121	2024年9月	2024年10月	1000
421	NIL PT-4767*	果蔬汁中甲霜灵、敌敌畏、多效唑的测定	甲霜灵、敌敌畏、多效唑	022204	GB23200.121	2024年8月	2024年9月	1000
422	NIL PT-4768*	果蔬汁中吡虫啉、乐果、啶虫酰胺的测定	吡虫啉、乐果、啶虫酰胺	022204	GB23200.121	2024年8月	2024年9月	1000
423	NIL PT-4769*	果蔬汁中乙酰甲胺磷、甲胺磷的测定	乙酰甲胺磷、甲胺磷	022204	GB23200.121	2024年8月	2024年9月	1000

424	NIL PT-4770*	蔬菜粉中氯氰菊酯、啞菌酯的测定	氯氰菊酯、啞菌酯	022204	GB23200.113 GB23200.121	2024年 9月	2024年 10月	1000
425	NIL PT-4771*	蔬菜粉中灭蝇胺的测定	灭蝇胺	022204	GB23200.113 GB23200.121	2024年 9月	2024年 10月	900
426	NIL PT-4772*	蔬菜粉中噻虫胺、噻虫嗪的测定	噻虫胺、噻虫嗪	022204	GB23200.121	2024年 9月	2024年 10月	1000
427	NIL PT-4773*	蔬菜粉中啶虫脒、多菌灵、阿维菌素的测定	啶虫脒、多菌灵、阿维菌素	022204	GB23200.121	2024年 9月	2024年 10月	1000
9.9 食品接触材料								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
428	NIL PT-4496*	食品接触材料中增塑剂邻苯二甲酸酯含量的测定	DBP、DEHP、BBP	050711	GB31604.30等	2024年 8月	2024年 9月	1500
429	NIL PT-4497*	食品接触材料中高锰酸钾消耗量的测定	高锰酸钾消耗量	050711	GB31604.2	2024年 8月	2024年 9月	1000
430	NIL PT-4498*	食品接触材料不锈钢中铬、镍迁移量的测定	铬迁移量、镍迁移量	050711	GB31604.25 GB31604.33 GB31604.49	2024年 9月	2024年 10月	1500
431	NIL PT-4499*	纸和纸板厚度的测定	厚度	051001	GB/T 451.3	2024年 9月	2024年 10月	1000
432	NIL PT-4500*	纸、纸板和纸浆 蓝光漫反射因数 D65 亮度的测定（漫射/垂直法, 室外日光条件）	D65 亮度	051001	GB/T 7974	2024年 9月	2024年 10月	1000
433	NIL PT-4724*	纸张撕裂度的测定	撕裂度	051001	GB/T 455	2024年 9月	2024年 10月	1000
434	NIL PT-4725*	纸张抗张强度的测定	抗张强度	051001	GB/T 12914	2024年 8月	2024年 9月	1000
9.10 其他								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
435	NIL PT-4503	粉丝粉条中铝的测定	Al	022203	GB5009.182 GB5009.268等	2024年 8月	2024年 9月	1000
436	NIL PT-4504*	茶叶中农药（联苯菊酯、毒死蜱）残留量的测定	联苯菊酯、毒死蜱	022204	GB23200.113 GB23200.13	2024年 9月	2024年 10月	1000
437	NIL PT-4505*	水产品中隐性孔雀石绿含量的测定	隐性孔雀石绿	022204	GB/T19857 GB/T20361	2024年 9月	2024年 10月	1000
438	NIL PT-4720*	鱼肉中总砷、总汞的测定	总砷、总汞	022204	GB5009.11 GB5009.17等	2024年 9月	2024年 10月	900
439	NIL PT-4506*	鸡肉中喹诺酮类残留的测定	氧氟沙星、诺氟沙星、恩诺沙星	022205	GB/T20366 GB/T21312等	2024年 9月	2024年 10月	1000
440	NIL PT-4507*	肉制品中硝酸盐、亚硝酸盐的测定	硝酸盐（以硝酸钠计）、亚硝酸盐（以亚硝酸钠计）	022206	GB5009.33	2024年 9月	2024年 10月	1000
441	NIL PT-4508*	糕点中脱氢乙酸的测定	脱氢乙酸	022206	GB5009.121	2024年 9月	2024年 10月	900
442	NIL PT-4509*	糕点中酸价和过氧化值的测定	酸价、过氧化值	022219 022220	GB5009.229 GB5009.227	2024年 9月	2024年 10月	900

443	NIL PT-4774*	动物源性食品中氯霉素、甲砒霉素、氟苯尼考的测定	氯霉素、甲砒霉素、氟苯尼考	022205	GB/T 22338 GB 31658.2	2024年 9月	2024年 10月	1000
444	NIL PT-4775*	肉制品中山梨酸、苯甲酸、糖精钠的测定	山梨酸、苯甲酸、糖精钠	022206	GB5009.28	2024年 9月	2024年 10月	900
445	NIL PT-4776*	饼干中丙二醇的测定	1,2-丙二醇	022206	GB 5009.251	2024年 9月	2024年 10月	900
446	NIL PT-4777*	低钠盐中氯化钾的测定	氯化钾	022202	GB5009.42	2024年 9月	2024年 10月	900
447	NIL PT-4778*	食盐中氯离子的测定	氯离子	022202	GB5009.42	2024年 9月	2024年 10月	900
448	NIL PT-4779*	食盐中亚硝酸盐、硫酸根的测定	亚硝酸盐、硫酸根	022206	GB5009.33 GB5009.42	2024年 9月	2024年 10月	900

十、轻纺及日用消费品

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
449	NIL PT-4511	纺织品拉伸断裂实验	经向断裂强力	052909	GB/T3923.1	2024年 7月	2024年 8月	1200
450	NIL PT-4512	纺织品撕破强力的测定	经向撕破强力、纬向撕破强力	052909	GB/T3917.1	2024年 7月	2024年 8月	1200
451	NIL PT-4513	纺织品的耐摩擦色牢度试验	干摩擦沾色级数、湿摩擦沾色级数	052908	GB/T3920	2024年 6月	2024年 7月	1200
452	NIL PT-4514	纺织品的耐汗渍色牢度测定	耐酸汗渍原样变色级数、棉沾色级数、聚酯沾色级数	052908	GB/T3922	2024年 6月	2024年 7月	1200
453	NIL PT-4515	纺织品耐皂洗色牢度的测定	耐皂洗原样变色级数、耐皂洗棉贴衬沾色级数、耐皂洗粘纤贴衬沾色级数	052908	GB/T3921	2024年 6月	2024年 7月	1200
454	NIL PT-4516	纺织品 pH 值的测定	pH	052910	GB/T7573 ISO3071	2024年 8月	2024年 9月	1200
455	NIL PT-4517	纺织品中甲醛的测定	甲醛	052910	GB/T2912.1 ISO14184-1	2024年 8月	2024年 9月	1200
456	NIL PT-4518*	洗涤用品 pH 值、总活性物的测定	pH、总活性物	023101	GB/T6368 GB/T13173	2024年 8月	2024年 9月	1000
457	NIL PT-4755*	洗涤用品中总五氧化二磷含量的测定	总五氧化二磷	023101	GB/T13173	2024年 8月	2024年 9月	1000
458	NIL PT-4736*	洗涤用品中总砷(以 As 计)含量的测定	总砷(以 As 计)	023101	GB14930.1 GB/T30797	2024年 9月	2024年 10月	1000
459	NIL PT-4737*	洗涤用品中重金属(以 Pb 计)含量的测定	重金属(以 Pb 计)	023101	GB14930.1 GB/T30799	2024年 8月	2024年 9月	1000
460	NIL PT-4738*	洗涤剂中水分及挥发物含量的测定	水分及挥发物	023101	GB/T 13173	2024年 8月	2024年 9月	1000
461	NIL PT-4739*	洗涤剂中游离碱含量的测定	游离碱	023101	GB/T 13173	2024年 8月	2024年 9月	1000
462	NIL PT-4740*	洗涤剂中干钠皂含量的测定	干钠皂	023101	GB/T 13173	2024年 8月	2024年 9月	1000
463	NIL PT-4519	化妆品中汞和砷的测定	Hg、As	023006	《化妆品安全技术规范》	2024年 8月	2024年 9月	900

464	NIL PT-4520	化妆品中铅的测定	Pb	023006	GB/T7917 系列 SN/T3827 SN/T2288 等	2024年8月	2024年9月	800
465	NIL PT-4521	化妆品中防腐剂的测定	4-羟基苯甲酸甲酯	023001	《化妆品安全技术规范》 GB/T26517 GB/T35948 等	2024年8月	2024年9月	900
466	NIL PT-4522*	化妆品中激素的测定 (糖皮质激素)	地塞米松	023004	《化妆品安全技术规范》 GB/T24800.2 等	2024年8月	2024年9月	900
467	NIL PT-4523*	化妆品中激素的测定 (性激素)	雌三醇、睾酮、黄体酮	023004	《化妆品安全技术规范》等	2024年8月	2024年9月	1100
468	NIL PT-4524*	化妆品中抗生素的测定	氯霉素、甲硝唑、氧氟沙星、克霉唑	023004	《化妆品安全技术规范》等	2024年8月	2024年9月	900
469	NIL PT-4525*	化妆品中防晒剂的测定	甲氧基肉桂酸乙基己酯、奥克立林、二苯酮-3	023001	《化妆品安全技术规范》等	2024年8月	2024年9月	1100
470	NIL PT-4526*	化妆品中金黄色葡萄球菌的测定	金黄色葡萄球菌 (定性)	010202	《化妆品安全技术规范》 GB/T7918.5 等	2024年9月	2024年10月	900
471	NIL PT-4527*	化妆品 pH 值测定	pH	023099	《化妆品安全技术规范》等	2024年9月	2024年10月	900
472	NIL PT-4528*	化妆品中甲醇的测定	甲醇	023005	《化妆品安全技术规范》 GB/T7917.4 等	2024年7月	2024年8月	900
473	NIL PT-4721*	化妆品中铬的测定	铬	023006	《化妆品安全技术规范》 SN/T2288 等	2024年7月	2024年8月	900
474	NIL PT-4722*	化妆品中镉的测定	镉	023006	《化妆品安全技术规范》 SN/T2288 等	2024年7月	2024年8月	900
475	NIL PT-4723*	化妆品中贝美格的测定	贝美格	023004	GB/T 40898 等	2024年7月	2024年8月	900
476	NIL PT-4529*	玩具油漆涂层中可迁移元素的测定	可迁移铅、可迁移镉、可迁移铜、可迁移锌、可迁移锰	050104	EN71-3 GB6675.4 GB/T26193 GB/T30419 GB/T32602	2024年8月	2024年9月	1400
477	NIL PT-4530*	玩具油漆涂层中可迁移有机锡含量的测定	三氯甲基锡、丁基三氯化锡、二丁基二氯化锡	050104	EN71-3	2024年8月	2024年9月	1600
478	NIL PT-4531	近视眼镜镜片顶焦度的检验	顶焦度	050501	GB10810.1	2024年9月	2024年8月	2000
479	NIL PT-4532	近视眼镜镜片可见光透射比的检验	可见光透射比	050503	GB10810.3	2024年9月	2024年8月	2000
480	NIL PT-4533	眼镜镜片蓝光透射比的检验	蓝光透射比	050503	QB/T2506	2024年9月	2024年8月	2000
481	NIL PT-4534	太阳镜片可见光透射比的检验	可见光透射比	050503	GB39552.1	2024年9月	2024年8月	2000
482	NIL PT-4535*	配装眼镜 (单光和多焦点) 的光学中心水平距离和垂直互差	光学性能	050501	GB13511.1	2024年9月	2024年8月	2000

483	NIL PT-4536*	眼镜镜片厚度	几何尺寸	050502	GB10810.1	2024年9月	2024年8月	2000
484	NIL PT-4780*	牙膏中铅和砷的测定	Pb、As	023006	《化妆品安全技术规范》	2024年8月	2024年9月	900

十一、电子电气产品限用物质

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
485	NIL PT-4537	电子电气产品限用物质—铜及铜合金中铅的测定(国际比对)	Pb	02010244	国标或行标	2024年6月	2024年7月	1200
486	NIL PT-4538	电子电气产品限用物质—铝及铝合金中铅和镉的测定(国际比对)	Pb、Cd	02010244	国标或行标	2024年6月	2024年7月	1200
487	NIL PT-4539	电子电气产品限用物质—锌及锌合金中铅和镉的测定(国际比对)	Pb、Cd	02010244	国标或行标	2024年6月	2024年7月	1200
488	NIL PT-4540	电子电气产品限用物质—塑料(ABS)中有害物质的测定(国际比对)	Pb、Cd、Hg、Br	02010244	GB/T26125等	2024年8月	2024年9月	2000
489	NIL PT-4541	电子电气产品限用物质—ABS中有害物质的筛查(XRF法)	Pb、Cd、Hg、Cr、Br	02010244	GB/T26125等	2024年8月	2024年9月	1500
490	NIL PT-4542	电子电气产品限用物质—塑料中阻燃剂含量的测定(国际比对)	十溴二苯醚	0244	GB/T26125等	2024年8月	2024年9月	1200

十二、材料试验

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
491	NIL PT-4543*	汽车内饰材料的燃烧特性试验	燃烧速度	050712	GB8410、GB/T20953等	2024年6月	2024年7月	2000
492	NIL PT-4544*	灼热丝试验	灼热丝试验	040202	GB/T5169.10 GB/T5169.11 GB/T5169.12 GB/T5169.13等	2024年6月	2024年7月	2000
493	NIL PT-4545*	50W水平火焰试验	燃烧速率	040202	GB/T5169.16 GB/T2408等	2024年7月	2024年8月	2000
494	NIL PT-4546*	非金属材料的球压试验	压痕直径	040205	GB/T5169.21等	2024年7月	2024年8月	2000

十三、高分子及复合材料

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
495	NIL PT-4547	塑料玩具中增塑剂邻苯二甲酸酯含量的测定(国际比对)	DBP、DEHP、BBP、DINP、DIDP、DNOP	050701	GB/T22048等	2024年8月	2024年9月	1500
496	NIL PT-4548	塑料中卤素的测定(国际比对)	Cl、Br	02010244	SN/T3019.1	2024年8月	2024年9月	1500
497	NIL PT-4549	热塑性塑料熔体质量流动速率的测定(国际比对)	MFR	0507	GB/T3682.1 ISO 1133-1	2024年6月	2024年7月	1200

498	NIL PT-4550	塑料密度的测定（浸渍法）（国际比对）	密度	0507	GBT1033.1 ISO 1183-1	2024年 6月	2024年 7月	1300
499	NIL PT-4551	塑料燃烧性能的测定（氧指数法）	氧指数	0507	GB/T2406.2	2024年 6月	2024年 7月	2000
500	NIL PT-4553	热分析法测定熔融温度	熔融温度	024805 0507	GB/T19466.1 GB/T19466.3 等	2024年 6月	2024年 7月	1300
501	NIL PT-4554	热分析法测定玻璃化转变温度	玻璃化转变温度	024805 0507	GB/T19466.1 GB/T19466.2 等	2024年 6月	2024年 7月	1300
502	NIL PT-4556	塑料负荷变形温度的测定	负荷变形温度	0507	GB/T1634	2024年 6月	2024年 7月	1800
503	NIL PT-4557	塑料拉伸性能的测定（国际比对）	拉伸强度、 拉伸屈服应力、 x%拉伸应变应力、 拉伸屈服应变	0507	GB/T1040.1 GB/T1040.2 ISO527-1 ISO527-2	2024年 7月	2024年 8月	1800
504	NIL PT-4558	塑料简支梁冲击性能的测定（国际比对）	简支梁冲击强度	0507	GB/T1043.1 ISO179-1	2024年 7月	2024年 8月	1800
505	NIL PT-4559	塑料悬臂梁冲击强度的测定	悬臂梁冲击强度	0507	GB/T1843	2024年 7月	2024年 8月	1800
506	NIL PT-4560	塑料弯曲性能的测定	在规定挠度时的弯曲应力、 弯曲弹性模量	0507	GB/T9341	2024年 7月	2024年 8月	1800
507	NIL PT-4561	塑料邵氏（D）硬度的测定	邵氏（D）硬度	0507	GB/T2411	2024年 7月	2024年 8月	1500
508	NIL PT-4562	塑料洛氏硬度的测定	HRR	0507	GB/T3398.2	2024年 7月	2024年 8月	1800
509	NIL PT-4563*	塑料压缩性能的测定	压缩强度	0507	GB/T1041	2024年 7月	2024年 8月	1800
510	NIL PT-4552	塑料和塑料管材灰分的测定	灰分	0507	GB/T9345.1 等	2024年 6月	2024年 7月	1300
511	NIL PT-4555	塑料和塑料管材维卡软化温度的测定（国际比对）	维卡软化温度	0507	GB/T1633 GB/T8802 ISO306	2024年 6月	2024年 7月	1300
512	NIL PT-4564*	塑料和塑料管材氧化诱导期的测定	氧化诱导时间	0507	GB/T17391 GB/T19466.6 GB/T 23257 等	2024年 7月	2024年 8月	2000
513	NIL PT-4741*	塑料管材拉伸性能的测定	拉伸屈服应力	0507 1023	GB/T8804.1 等	2024年 7月	2024年 8月	1800
514	NIL PT-4742*	塑料管材环刚度的测定	环刚度	0507 1023	GB/T9647	2024年 7月	2024年 8月	2000
515	NIL PT-4743*	塑料管材纵向回缩率的测定	纵向回缩率	0507 1023	GB/T6671	2024年 7月	2024年 8月	1800
516	NIL PT-4744*	管材尺寸的测量	平均外径	0507 1023	GB/T8806 等	2024年 7月	2024年 8月	1500
517	NIL PT-4565	定向纤维增强聚合物基复合材料拉伸性能的测定	拉伸强度、拉伸弹性模量、 拉伸破坏应变、泊松比	0507 101302	GB/T3354	2024年 7月	2024年 8月	4800
518	NIL PT-4566	定向纤维增强聚合物基复合材料密度的测定	密度	0507 101301	GB/T1463	2024年 8月	2024年 9月	2500
519	NIL PT-4567	定向纤维增强聚合物基复合材料弯曲性能的测定	弯曲强度、 破坏应变、 弯曲弹性模量	0507	GB/T3356	2024年 8月	2024年 9月	4500

520	NIL PT-4568	玻纤增强塑料中树脂含量的测定	树脂含量	0507	GB/T2577	2024年8月	2024年9月	2000
521	NIL PT-4257	高分子防水卷材拉伸性能测试	拉伸强度、断裂延伸率	101402 050811	GB/T328.9 等	2024年8月	2024年9月	1500
522	NIL PT-4745*	沥青防水卷材拉伸测试	横向拉力、横向延伸率	101402	GB/T328.8	2024年9月	2024年10月	1800
523	NIL PT-4746*	沥青防水卷材撕裂性能（钉杆法）测试	撕裂性能	101402	GB/T328.18	2024年9月	2024年10月	1800
524	NIL PT-4747*	沥青防水卷材耐热性测试	耐热性	101401	GB/T328.11	2024年9月	2024年10月	1500
525	NIL PT-4569	橡胶拉伸性能的测定	拉伸强度	0508	GB/T528 等	2024年6月	2024年7月	1800
526	NIL PT-4570	橡胶撕裂强度的测定	撕裂强度	0508	GB/T529 等	2024年6月	2024年7月	1800
527	NIL PT-4571	橡胶密度的测定	密度	0508	GB/T533 等	2024年7月	2024年8月	1300
528	NIL PT-4572*	橡胶硬度的测定	邵尔 A 硬度	0508	GB/T531.1	2024年6月	2024年7月	1800
529	NIL PT-4573*	橡胶压缩永久变形的测定	压缩永久变形	0508	GB/T7759.1	2024年7月	2024年8月	1500
530	NIL PT-4574*	橡胶低温脆性的测定	低温脆性	0508	GB/T1682	2024年7月	2024年8月	1500
531	NIL PT-4575*	橡胶门尼粘度的测定	门尼黏度	0508	GB/T1232.1	2024年7月	2024年8月	1500
532	NIL PT-4576*	橡胶灰分的测定	灰分	0508	GB/T4498.1	2024年7月	2024年8月	1500
533	NIL PT-4577*	硫化橡胶中各成分含量的测定	橡胶烃、炭黑	0508	GB/T14837.1	2024年7月	2024年8月	1500
534	NIL PT-4748*	橡胶耐液体试验	质量变化率	0508	GB/T1690	2024年7月	2024年8月	1500
535	NIL PT-4749*	橡胶热空气加速老化和耐热性试验	老化性能变化率	0508	GB/T3512	2024年7月	2024年8月	2000
536	NIL PT-4578*	塑料薄膜和薄片拉伸性能的测定	拉伸强度	0507 0533	GB/T1040.3	2024年6月	2024年7月	1800
537	NIL PT-4579*	塑料薄膜和薄片水蒸气透过性的测定（杯式减重法）	水蒸气透过量	0507 0533	GB/T1037	2024年7月	2024年8月	1800
538	NIL PT-4580*	塑料薄膜和薄片水蒸气透过率试验（红外检测器法）	水蒸气透过率	0507 0533	GB/T26253 ASTM F1249 YBB00092003 第四法	2024年7月	2024年8月	1800
539	NIL PT-4581*	塑料薄膜和薄片氧气透过性试验（差压法）	氧气透过率	0507 0533	GB/T 1038.1	2024年7月	2024年8月	1800
540	NIL PT-4582*	塑料薄膜厚度的测定	厚度	0507 0533	GB/T6672 ISO4593 等	2024年8月	2024年9月	1200
541	NIL PT-4583*	塑料薄膜加热尺寸变化率的测定	热收缩率	0507 0533	GB/T12027 ISO11501	2024年8月	2024年9月	1200
542	NIL PT-4584*	塑料薄膜透光率和雾度的测定	透光率、雾度	0507 0533	GB/T2410	2024年8月	2024年9月	1200

十四、材料微观结构及物理性能

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
----	------	------	---------	------	--------------	--------	------	------------

543	NIL PT-4585	结构钢低倍组织缺陷评级	缺陷分类与级别评定	030205	GB/T226 GB/T1979	2024年 7月	2024年 8月	1800
544	NIL PT-4586	金属平均晶粒度的测定 (截点法)(国际比对) (图片)	晶粒度级别数	030201	GB/T6394	2024年 4月	2024年 5月	1300
545	NIL PT-4587	金属平均晶粒度的测定 (截点法)(国际比对) (实物)	晶粒度级别数	030201	GB/T6394	2024年 8月	2024年 9月	1800
546	NIL PT-4588	金属平均晶粒度的测定 (比较法)	晶粒度级别数	030201	GB/T6394	2024年 5月	2024年 6月	1300
547	NIL PT-4589	铝合金平均晶粒度的测定 (国际比对)	晶粒级别指数 G	030201	GB/T3246.1	2024年 7月	2024年 8月	1300
548	NIL PT-4590	铜合金平均晶粒度的测定	晶粒平均直径	030201	YS/T347	2024年 7月	2024年 8月	1300
549	NIL PT-4591	钢中非金属夹杂物含量的测定	非金属夹杂物测量 结果及分类评级	030203	GB/T10561	2024年 6月	2024年 7月	1300
550	NIL PT-4592	钢的脱碳层深度测定 (国际比对)	脱碳层深度	030202	GB/T224 ISO3887	2024年 8月	2024年 7月	1600
551	NIL PT-4593	渗氮层深度的测定(硬度法)	渗氮层深度	030202	GB/T11354	2024年 8月	2024年 8月	1600
552	NIL PT-4594	渗碳层深度的测定(硬度法)	渗碳层深度	030202	GB/T9450	2024年 8月	2024年 7月	1600
553	NIL PT-4595	金属镀层厚度的测量 (显微镜法)	镀层厚度	030202	GB/T6462 等	2024年 8月	2024年 7月	1800
554	NIL PT-4596	球墨铸铁金相检验	石墨球化级别、 石墨大小级别	030204	GB/T9441	2024年 8月	2024年 9月	1300
555	NIL PT-4597	灰铸铁金相组织的测定	石墨分布形状、 石墨长度级别	030204	GB/T7216	2024年 5月	2024年 6月	1300
556	NIL PT-4598	轴承零件淬回火后显微 组织评级	淬回火马氏体评级	030204	GB/T34891 等	2024年 8月	2024年 7月	1600
557	NIL PT-4599	钢质模锻件金相组织评 定	金相组织评定	030204	GB/T13320	2024年 7月	2024年 6月	1600
558	NIL PT-4600	锅炉(火电)用钢金相 组织检验与老化评定	球化评级	030204	DL/T884 等	2024年 7月	2024年 6月	1600
559	NIL PT-4601	不锈钢中 α -相面积含量 测定(金相法)	α -相面积含量	030204 030206	GB/T13305	2024 年8月	2024年 9月	1600
560	NIL PT-4602	钢中带状组织的评定 (评级图法)	带状组织级别	030204	GB/T34474.1 等	2024年 7月	2024年 6月	1600
561	NIL PT-4603	金属焊接接头缺欠分类	缺欠分类	030205 104003	GB/T6417.1 等	2024年 8月	2024年 9月	1500
562	NIL PT-4604	不锈钢晶间腐蚀试验(E 法)	晶间腐蚀	030205	GB/T4334	2024年 5月	2024年 6月	1600
563	NIL PT-4726	铝合金晶间腐蚀测定	晶间腐蚀	030205	GB/T7998	2024年 6月	2024年 7月	2200
564	NIL PT-4605-1	金属材料中性盐雾试验 (国际比对)	质量损失	030302	GB/T10125	2024年 4月	2024年 5月	1800
565	NIL PT-4605-2	金属材料中性盐雾试验 (国际比对)	质量损失	030302	GB/T10125	2024年 8月	2024年 9月	1800
566	NIL PT-4606	金属材料乙酸盐雾试验	质量损失	030302	GB/T10125	2024年 6月	2024年 7月	2000
567	NIL PT-4607	金属材料铜加速乙酸盐 雾试验	质量损失	030302	GB/T10125	2024年 6月	2024年 7月	2000

568	NIL PT-4608*	色漆和清漆耐中性盐雾性能的测定	腐蚀评价	021708	GB/T1771	2024年8月	2024年9月	2500
569	NIL PT-4609	粒度分析(激光衍射法)	D ₁₀ 、D ₅₀ 、D ₉₀	030502	GB/T19077	2024年5月	2024年6月	1500
570	NIL PT-4610	未知粉末 XRD 物相定性分析	物相定性分析	030206	JY/T0587	2024年6月	2024年7月	1800
571	NIL PT-4611	气体吸附 BET 法测定固态物质比表面积	比表面积	030504	GB/T19587	2024年9月	2024年10月	1800
572	NIL PT-4612*	金属材料热膨胀系数的测定	平均线膨胀系数	030402	GB/T4339	2024年6月	2024年7月	3000
573	NIL PT-4727	合金熔点的测试	熔点	030402	GB/T1425	2024年7月	2024年8月	3000
574	NIL PT-4613	扫描电镜分析—金属材料 X-射线能谱法元素含量分析	Cr、Ni	030208 030299	GB/T17359	2024年5月	2024年6月	1500
575	NIL PT-4614	扫描电镜分析—金属材料背散射电子成分像观察	背散射电子成分像	030208	JY/T0584	2024年8月	2024年7月	1800
576	NIL PT-4615	扫描电镜分析—金属材料二次电子像形貌观察	二次电子像	030208	JY/T0584	2024年8月	2024年9月	1800
577	NIL PT-4616	扫描电镜分析—微米级长度的测量	长度	030514	GB/T16594	2024年8月	2024年7月	2000
578	NIL PT-4617	扫描电镜分析—金属材料析出相的能谱面分布分析	二次电子像、全视场的半定量分析结果、各元素的成分面分布	030208 030299	GB/T17359	2024年8月	2024年7月	1800

十五、材料机械性能测试

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
579	NIL PT-4618-1	金属布氏硬度测试(国际比对)	HBW2.5/187.5	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2024年4月	2024年5月	1500
580	NIL PT-4618-2	金属布氏硬度测试(国际比对)	HBW2.5/187.5			2024年9月	2024年10月	1500
581	NIL PT-4619-1	金属布氏硬度测试(国际比对)	HBW5/750			2024年4月	2024年5月	1500
582	NIL PT-4619-2	金属布氏硬度测试(国际比对)	HBW5/750			2024年8月	2024年9月	1500
583	NIL PT-4620-1	金属布氏硬度测试(国际比对)	HBW10/3000			2024年3月	2024年4月	1500
584	NIL PT-4620-2	金属布氏硬度测试(国际比对)	HBW10/3000			2024年8月	2024年9月	1500
585	NIL PT-4621	金属洛氏硬度测试(国际比对)	HRA	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2024年5月	2024年6月	1500
586	NIL PT-4622-1	金属洛氏硬度测试(国际比对)	HRB			2024年4月	2024年5月	1500
587	NIL PT-4622-2	金属洛氏硬度测试(国际比对)	HRB			2024年8月	2024年9月	1500
588	NIL PT-4623-1	金属洛氏硬度测试(国际比对)	HRC			2024年3月	2024年4月	1500

589	NIL PT-4623-2	金属洛氏硬度测试（国际比对）	HRC			2024年 6月	2024年 7月	1500
590	NIL PT-4623-3	金属洛氏硬度测试（国际比对）	HRC			2024年 9月	2024年 10月	1500
591	NIL PT-4624	金属维氏硬度测试（国际比对）	HV0.2	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2024年 9月	2024年 10月	1600
592	NIL PT-4625	金属维氏硬度测试（国际比对）	HV5			2024年 8月	2024年 9月	1600
593	NIL PT-4626-1	金属维氏硬度测试（国际比对）	HV10			2024年 3月	2024年 4月	1600
594	NIL PT-4626-2	金属维氏硬度测试（国际比对）	HV10			2024年 8月	2024年 9月	1600
595	NIL PT-4627	金属维氏硬度测试（国际比对）	HV30			2024年 8月	2024年 9月	1600
596	NIL PT-4628	金属里氏硬度测试	HLD	030103	GB/T17394.1	2024年 6月	2024年 7月	1800
597	NIL PT-4629-1	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 100~300kN 试验机、试样直径 10mm、两端 M16 标准螺纹、需要配套卡具）（国际比对）	抗拉强度、 下屈服强度、 断后伸长率、 断面收缩率、 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 3月	2024年 4月	1800
598	NIL PT-4629-2	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 100~300kN 试验机、试样直径 10mm、两端 M16 标准螺纹、需要配套卡具）（国际比对）	抗拉强度、 上屈服强度、 下屈服强度、 断后伸长率、 断面收缩率、 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 9月	2024年 10月	1800
599	NIL PT-4630	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 20~50kN 试验机、试样直径 5mm、两端 M12 标准螺纹、需要配套卡具）（国际比对）	抗拉强度、 下屈服强度、 断后伸长率、 断面收缩率、 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 5月	2024年 6月	1800
600	NIL PT-4631	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 50~100kN 试验机、试样直径 8mm、两端 M14 标准螺纹、需要配套卡具）（国际比对）	抗拉强度、 下屈服强度、 断后伸长率、 断面收缩率、 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 6月	2024年 7月	1800
601	NIL PT-4632	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机、试样直径 20mm、两端无螺纹）（国际比对）	抗拉强度、 下屈服强度、 断后伸长率、 断面收缩率、 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 8月	2024年 9月	1800
602	NIL PT-4633	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 200~600kN 试验机、试样直径 10mm、两端 M16 标准螺纹、需要配套卡具、无屈服强度）	抗拉强度、 断后伸长率、 断面收缩率、 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 7月	2024年 8月	1800

603	NIL PT-4634	金属材料冷轧薄板室温拉伸试验（推荐20~50kN试验机、试样厚度≤2mm）（国际比对）	抗拉强度、断后伸长率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 5月	2024年 6月	1800
604	NIL PT-4635-1	金属材料热轧板材室温拉伸试验（推荐100~300kN试验机、试样厚度3~6mm）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 3月	2024年 4月	1800
605	NIL PT-4635-2	金属材料热轧板材室温拉伸试验（推荐100~300kN试验机、试样厚度3~6mm）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 9月	2024年 10月	1800
606	NIL PT-4636	金属材料热轧板材室温拉伸试验（推荐300~1000kN试验机、试样厚度>10mm）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 7月	2024年 8月	1800
607	NIL PT-4252-1	热轧带肋钢筋拉伸试验（推荐300~1000kN试验机）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 4月	2024年 5月	1800
608	NIL PT-4252-2	热轧带肋钢筋拉伸试验（推荐300~1000kN试验机）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 9月	2024年 10月	1800
609	NIL PT-4253	热轧带肋钢筋弯曲试验	弯曲结果判定	030102	GB/T28900 或 GB/T232	2024年 6月	2024年 7月	1500
610	NIL PT-4254	热轧带肋钢筋拉伸试验（推荐300~1000kN试验机）（国际比对）	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、最大力总延伸率	030101	GB/T28900 ISO15630-1	2024年 7月	2024年 8月	1800
611	NIL PT-4255	钢绞线拉伸试验（推荐300~1000kN试验机）	最大力、0.2%屈服力、最大力总延伸率	030101	GB/T21839 GB/T5224	2024年 7月	2024年 8月	1800
612	NIL PT-4637	钢丝室温拉伸试验（推荐50~100kN试验机）	抗拉强度、断后伸长率	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 7月	2024年 8月	1800
613	NIL PT-4728	金属线材反复弯曲试验	弯曲次数	030102	GB/T238	2024年 8月	2024年 9月	1500
614	NIL PT-4750*	金属线材单向扭转试验	扭转次数	030105	GB/T239.1	2024年 8月	2024年 9月	1500
615	NIL PT-4638	电线电缆-裸电线室温拉伸试验	抗拉强度、断裂伸长率	030101 040509	GB/T4909.3 GB/T4074.3 GB/T228.1	2024年 8月	2024年 9月	1500
616	NIL PT-4639	钢管室温拉伸试验（推荐300~600kN试验机、试样外径20~30mm）	抗拉强度、断后伸长率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2024年 8月	2024年 9月	1800
617	NIL PT-4640	铝合金板材室温拉伸试验（推荐50~100kN试验机、试样厚度2~4mm）（国际比对）	抗拉强度、断后伸长率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 GB/T16865 ISO6892-1	2024年 7月	2024年 8月	1800
618	NIL PT-4641	铝合金棒材室温拉伸试验（推荐50~100kN试验	抗拉强度、断后伸长率、	030101	GB/T228.1 GB/T16865 ISO6892-1	2024年 8月	2024年 9月	1800

		机、试样直径 10mm、两端 M16 标准螺纹、需要配套夹具) (国际比对)	断面收缩率、规定塑性延伸强度					
619	NIL PT-4642	金属材料夏比冲击试验 (2mm 摆锤刀刃、U 型缺口试样、推荐 150J 及以上试验机) (国际比对)	冲击吸收能量 KU_2	030104	GB/T229 ISO148-1	2024 年 3 月	2024 年 4 月	1800
620	NIL PT-4643	金属材料夏比冲击试验 (2mm 摆锤刀刃、U 型缺口试样、推荐 300J 及以上试验机) (国际比对)	冲击吸收能量 KU_2	030104	GB/T229 ISO148-1	2024 年 8 月	2024 年 9 月	1800
621	NIL PT-4645	金属材料夏比冲击试验 (2mm 摆锤刀刃、V 型缺口试样、推荐 150J 及以上试验机) (国际比对)	冲击吸收能量 KV_2	030104	GB/T229 ISO148-1	2024 年 4 月	2024 年 5 月	2000
622	NIL PT-4646	金属材料夏比冲击试验 (2mm 摆锤刀刃、V 型缺口试样、推荐 300J 及以上试验机) (国际比对)	冲击吸收能量 KV_2	030104	GB/T229 ISO148-1	2024 年 9 月	2024 年 10 月	2000
623	NIL PT-4644	金属材料低温夏比冲击试验 (2mm 摆锤刀刃、推荐 150J 及以上试验机) (国际比对)	冲击吸收能量	030104	GB/T229 ISO148-1	2024 年 8 月	2024 年 9 月	2000
624	NIL PT-4647	金属材料高温拉伸试验 (国际比对)	抗拉强度、断后伸长率、断面收缩率、规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.2 ISO6892-2	2024 年 7 月	2024 年 8 月	2000
625	NIL PT-4648	金属材料单轴拉伸蠕变试验	蠕变断裂时间、蠕变断裂后的伸长率、蠕变断裂后的断面收缩率	030109	GB/T2039	2024 年 7 月	2024 年 8 月	2500
626	NIL PT-4649	金属材料单轴拉伸蠕变试验	x%塑性伸长时间、xh 塑性伸长率	030109	GB/T2039	2024 年 7 月	2024 年 8 月	2500
627	NIL PT-4650	金属材料应力疲劳试验	疲劳寿命	030108	GB/T3075	2024 年 8 月	2024 年 9 月	4800
628	NIL PT-4651	金属材料弹性模量测试	拉伸杨氏模量	030101	GB/T22315	2024 年 7 月	2024 年 8 月	1800
629	NIL PT-4652	金属材料板材弯曲试验 (试样厚度 10~16mm)	弯曲结果判定	030102	GB/T232	2024 年 7 月	2024 年 8 月	1500
630	NIL PT-4653	金属材料薄板和薄带拉伸应变硬化指数 (n 值) 的测定	n 值	030101	GB/T5028	2024 年 6 月	2024 年 7 月	1800
631	NIL PT-4654	金属材料薄板和薄带塑性应变比 (r 值) 的测定	r 值	030101	GB/T5027	2024 年 6 月	2024 年 7 月	1800
632	NIL PT-4655*	金属管扩口试验	扩口结果判定	030199	GB/T242	2024 年 7 月	2024 年 8 月	1000
633	NIL PT-4656*	金属管压扁试验	压扁结果判定	030199	GB/T246	2024 年 7 月	2024 年 8 月	1000

634	NIL PT-4657	金属材料埃里克森杯突试验	埃里克森杯突值	030199	GB/T4156	2024年7月	2024年8月	1500
635	NIL PT-4729	金属材料室温压缩试验	规定塑性压缩强度、压缩弹性模量	030102	GB/T7314	2024年8月	2024年9月	1800
十六、ASTM 试验标准专项								
序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
636	NIL PT-4149	高温合金中化学成分分析(国际比对)	Mo、Al、Ti、Nb	0201	ASTM E2594 GB/T223 等	2024年9月	2024年10月	2000
637	NIL PT-4658	镍基高温合金中 Pb、Sb、As、Sn、Bi 的测定	Pb、Sb、As、Sn、Bi	0201	ASTM E2823 ISO/TS15338 GJB8781 系列	2024年9月	2024年10月	2000
638	NIL PT-4659	镍基高温合金痕量元素测定	Co、Cu、Ga、P、B、Mg、Hf、Ag、In、Tl	0201	ASTM E2594 ASTM E2823 ISO/TS15338 GJB8781 系列	2024年9月	2024年10月	2000
639	NIL PT-4168-1	铝合金中 Si、Fe、Cu、Mg、Mn 含量测定(国际比对)	Si、Fe、Cu、Mg、Mn	0201	ASTM E3061 ASTM E1251 GB/T7999 GB/T20975 系列	2024年4月	2024年5月	1600
640	NIL PT-4168-2	铝合金中 Si、Fe、Cu、Mg、Mn 含量测定(国际比对)	Si、Fe、Cu、Mg、Mn	0201	ASTM E3061 ASTM E1251 GB/T7999 GB/T20975 系列	2024年7月	2024年8月	1600
641	NIL PT-4169	用火花源原子发射光谱法测定铝合金中 Si、Fe、Cu、Cr、Ti、Zn 含量(国际比对)	Si、Fe、Cu、Cr、Ti、Zn	020102	ASTM E1251 GB/T7999	2024年8月	2024年9月	1600
642	NIL PT-4177	钛合金中 Fe、Al、V、Si 含量测定(国际比对)	Fe、Al、V、Si	0201	ASTM E2371 GB/T4698 系列等	2024年7月	2024年8月	2000
643	NIL PT-4178	钛合金中氧氮氢含量测定(国际比对)	O、N、H	0201	ASTM E1409 ASTM E1447 GB/T4698.7 GB/T4698.15	2024年9月	2024年10月	2000
644	NIL PT-4179	钛合金中 Cr、Ni、Cu、Mo 含量测定(国际比对)	Cr、Ni、Cu、Mo	0201	ASTM E2371 GB/T4698 系列	2024年7月	2024年8月	2000
645	NIL PT-4180	钛合金中 Sn、Mn、Y、Zr 含量测定(国际比对)	Sn、Mn、Y、Zr	0201	ASTM E2371 GB/T4698 系列	2024年7月	2024年8月	2000
646	NIL PT-4660	ASTM 标准-金属材料棒材室温拉伸试验(推荐 100~300kN 试验机、试样直径 12.5mm、无螺纹)(国际比对)	抗拉强度、下屈服强度、断后伸长率、断面收缩率	030101	ASTM E8/E8M	2024年8月	2024年9月	2200
647	NIL PT-4661	ASTM 标准-铝合金板材室温拉伸试验(推荐 50~100kN 试验机)(国际比对)	抗拉强度、屈服强度(偏置=0.2%)、断后伸长率	030101	ASTM B557	2024年8月	2024年9月	2200
648	NIL PT-4662	ASTM 标准-金属材料棒材高温拉伸试验(国际	抗拉强度、屈服强度(偏置=0.2%)、	030101	ASTM E21	2024年8月	2024年9月	2200

		比对)	断后伸长率、断面收缩率					
649	NIL PT-4663	ASTM 标准-金属材料室温冲击试验 (8mm 摆锤刀刃、推荐 150J 及以上试验机) (国际比对)	冲击吸收能量	030104	ASTM E23	2024年8月	2024年9月	2200
650	NIL PT-4664	ASTM 标准-金属材料布氏硬度试验 (国际比对)	HBW10/3000	030103	ASTM E10	2024年9月	2024年10月	2000
651	NIL PT-4665	ASTM 标准-金属材料洛氏硬度试验 (国际比对)	HRC	030103	ASTM E18	2024年9月	2024年10月	2000
652	NIL PT-4666	ASTM 标准-金属材料维氏硬度试验 (国际比对)	HV10	030103	ASTM E92	2024年9月	2024年10月	2000
653	NIL PT-4667	ASTM 标准-金属材料维氏硬度试验 (国际比对)	HV0.5	030103	ASTM E384	2024年9月	2024年10月	2500
654	NIL PT-4668	ASTM 标准-金属材料应力疲劳试验 (国际比对)	疲劳寿命	030108	ASTM E466	2024年8月	2024年9月	5500
655	NIL PT-4669	ASTM 标准-金属平均晶粒度的测定 (国际比对)	晶粒度级别数	030201	ASTM E112	2024年8月	2024年9月	1800
656	NIL PT-4670	ASTM 标准-钢中非金属夹杂物含量的测定 (国际比对)	非金属夹杂物评级	030203	ASTM E45	2024年7月	2024年8月	1300
657	NIL PT-4671	ASTM 标准-金属材料中性盐雾试验 (国际比对)	质量损失	030302	ASTM B117	2024年7月	2024年8月	2000
658	NIL PT-4730	ASTM 标准-钢的脱碳层深度测定 (国际比对)	脱碳层深度	030202	ASTM E1077	2024年8月	2024年7月	1600

十七、几何量的测量

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
659	NIL PT-4672	工件尺寸长度的检验	长度	030701	GB/T3177 等	2024年8月	2024年6月	1200
660	NIL PT-4673	工件尺寸内外径的检验	内径、外径	030701	GB/T3177 等	2024年8月	2024年6月	1200
661	NIL PT-4674	工件尺寸角度的检验	角度	030701	GB/T1804 等	2024年7月	2024年6月	1200
662	NIL PT-4675	金属材料表面粗糙度测量 (触针法)	Ra	030701	GB/T10610 等	2024年6月	2024年7月	1000
663	NIL PT-4676*	零部件直线度误差 (三坐标检测)	直线度误差	030701	GB/T1958 等	2024年8月	2024年6月	2000
664	NIL PT-4677*	零部件平面度误差 (三坐标检测)	平面度误差	030701	GB/T1958 等	2024年8月	2024年6月	2000
665	NIL PT-4678*	零部件圆度误差 (三坐标检测)	圆度误差	030701	GB/T1958 等	2024年8月	2024年6月	2000
666	NIL PT-4679*	零部件平行度误差 (三坐标检测)	平行度误差	030701	GB/T1958 等	2024年8月	2024年6月	2000
667	NIL PT-4680*	零部件垂直度误差 (三坐标检测)	垂直度误差	030701	GB/T1958 等	2024年8月	2024年6月	2000
668	NIL PT-4751*	零部件同轴度误差 (三坐标检测)	同轴度误差	030701	GB/T 1958 等	2024年8月	2024年7月	2000
669	NIL PT-4752*	零部件对称度误差 (三坐标检测)	对称度误差	030701	GB/T 1958 等	2024年8月	2024年7月	2000

十八、无损检测

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
670	NIL PT-4681	钢结构焊缝的超声波检测	缺陷指示长度、缺陷位置	110102 110202	NB/T47013.3 GB/T11345 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
671	NIL PT-4682	钢板焊缝的超声波检测 (国际比对)	缺陷指示长度、缺陷位置	110102 110202	NB/T47013.3 GB/T11345 ISO17640 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
672	NIL PT-4683	钢板内部缺陷的超声波检测	缺陷最大长度、缺陷最大宽度	110102 110202	NB/T47013.3 GB/T2970 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
673	NIL PT-4684	锻轧钢棒内部缺陷的超声波检测	缺陷指示长度、缺陷位置	110102 110202	NB/T47013.3 GB/T4162 等	2024年 8月	2024年 6月	1600
674	NIL PT-4685	锻件内部缺陷的超声波检测	缺陷深度、缺陷位置、缺陷当量尺寸	110102 110202	NB/T47013.3 GB/T6402 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
675	NIL PT-4686	铝合金内部缺陷的超声波检测	缺陷深度、缺陷位置、缺陷当量尺寸	110102 110202	GB/T6519 等	2024年 9月	2024年 7月	1600
676	NIL PT-4687	钢板厚度的超声波检测	钢板厚度	110102 110202	GB/T11344 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
677	NIL PT-4688	钢板焊缝的 PAUT 检测	缺陷尺寸	110102 110202	NB/T47013.15 GB/T32563 等	2024年 8月	2024年 6月	3000
678	NIL PT-4689	钢板焊缝的 TOFD 检测	缺陷尺寸	110102 110202	NB/T47013.10 等	2024年 8月	2024年 6月	3000
679	NIL PT-4690	钢板焊缝的 X 射线透射检测 (国际比对)	缺陷指示长度	110101 110201	NB/T47013.2 GB/T3323.1 GJB1187A HB/Z60 ISO17636-1 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
680	NIL PT-4691	钢板焊缝的 X 射线数字成像检测	缺陷指示长度	110101 110201	NB/T47013.11 GB/T19293 等	2024年 9月	2024年 7月	1600
681	NIL PT-4692	铸钢件的 X 射线透射检测	缺陷最大长度、缺陷最大宽度	110101 110201	GB/T5677 GJB1187A HB/Z60 等	2024年 8月	2024年 7月	1600
682	NIL PT-4693	铝合金铸件的 X 射线透射检测	缺陷最大长度、缺陷最大宽度	110101 110201	GJB1187A HB/Z60 等	2024年 9月	2024年 7月	1600
683	NIL PT-4694	增材制造 (3D 打印) 金属材料制品的工业 CT 检测	缺陷位置、缺陷尺寸	110101 110201	GB/T29070 等	2024年 9月	2024年 7月	3200
684	NIL PT-4695	钢板焊缝的磁粉检测 (国际比对)	显示位置、显示长度	110103 110203	NB/T47013.4 GB/T26951 ISO17638 等	2024年 8月	2024年 5月	1800
685	NIL PT-4696	锻件的磁粉检测	显示位置、显示长度	110103 110203	GB/T15822.1 JB/T8468 EN10228-1 等	2024年 8月	2024年 5月	1800
686	NIL PT-4697	铸件的磁粉检测	显示位置、显示长度	110103 110203	GB/T9444 ASTM E709 ISO9934-1 等	2024年 8月	2024年 5月	1800
687	NIL PT-4753	钢管焊缝的磁粉检测	显示位置、显示长度	110103 110203	GB/T 26951 NB/T 47013.4 ISO 17638 等	2024年 8月	2024年 6月	1800
688	NIL PT-4698	钢板焊缝的渗透检测 (国际比对)	显示位置、显示长度	110104 110204	NB/T47013.5 GB/T18851.1 ISO3452-1 等	2024年 8月	2024年 5月	2300

689	NIL PT-4699	锻件的渗透检测	显示位置、显示长度	110104 110204	JB/T8466 NB/T47013.5 ISO3452-1 等	2024年 8月	2024年 5月	2300
690	NIL PT-4700	铸件的渗透检测	显示位置、显示长度	110104 110204	GB/T9443 JB/T9218 ASTME165 等	2024年 8月	2024年 5月	2300
691	NIL PT-4754	钢管焊缝的渗透检测	显示位置、显示长度	110104 110204	GB/T 18851.1 JB/T 9218 ISO 10893-4 等	2024年 8月	2024年 6月	2300
692	NIL PT-4701*	钢管的涡流检测（穿过式）	缺陷判定	110105 110205	NB/T47013.6 GB/T7735 等	2024年 8月	2024年 6月	1600
693	NIL PT-4702*	焊缝的目视检测	缺陷类型	110108 110208	NB/T47013.7 GB/T20967 等	2024年 8月	2024年 6月	1600
694	NIL PT-4186	钢板有机涂（保护）层厚度测定—磁性法	涂层厚度	1101 1102 021702	GB/T13452.2 GB/T4956 等	2024年 7月	2024年 8月	1600
695	NIL PT-4187	非磁性基体/有机涂（保护）层厚度测定—涡流法	涂层厚度	1101 1102 021702	GB/T13452.2 GB/T4957 等	2024年 7月	2024年 8月	1600
696	NIL PT-4188	贵金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Au/Cu）	镀层厚度	0202	GB/T16921 等	2024年 8月	2024年 5月	1800
697	NIL PT-4189	金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Zn/Fe）	镀层厚度	0202	GB/T16921 等	2024年 8月	2024年 5月	1600
698	NIL PT-4256	钢筋保护层厚度检测（电磁感应法）	钢筋保护层厚度	1038	GB50204（附录 E） JGJ/T152	2024年 8月	2024年 7月	2800
699	NIL PT-4731*	纤维增强复合材料的超声波检测	缺陷尺寸、缺陷位置	111002	GJB 1038.1A	2024年 9月	2024年 7月	2600
700	NIL PT-4732*	纤维增强复合材料的 X 射线透射检测	缺陷类型、缺陷位置	111001	GJB 1038.2A	2024年 9月	2024年 7月	2600

十九、紧固件机械性能

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
701	NIL PT-4703*	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副紧固轴力测试	紧固轴力	030709 104006	GB/T3632	2024年 8月	2024年 9月	1500
702	NIL PT-4704*	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副实物楔负载测试	实物楔负载	030709 104006	GB/T3632	2024年 8月	2024年 9月	1500
703	NIL PT-4705*	高强度大六角头螺栓连接副扭矩系数测试	扭矩系数	030709 104006	GB/T1231	2024年 8月	2024年 9月	1500
704	NIL PT-4706*	高强度大六角头螺栓连接副实物楔负载测试	实物楔负载	030709 104006	GB/T1231	2024年 8月	2024年 9月	1500
705	NIL PT-4733*	螺母保证载荷试验	保证载荷	030709 104006	GB/T1231 GB/T3632	2024年 8月	2024年 9月	1000

二十、色漆、清漆及涂层

序号	计划编号	计划名称	测试/测量项目	领域代码	可能涉及的测试/测量方法	报名截止时间	发样时间	费用/元 (RMB)
706	NIL PT-4608*	色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定	腐蚀评价	021708	GB/T1771	2024年 8月	2024年 9月	2500

707	NIL PT-4756*	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度	铅笔硬度	021711	GB/T6739	2024年8月	2024年9月	2000
708	NIL PT-4757*	漆膜耐冲击试验	冲击性能	021710	GB/T1732	2024年8月	2024年9月	2000
709	NIL PT-4758*	色漆和清漆 密度的测定（比重瓶法）	密度	021702	GB/T6750	2024年8月	2024年9月	1200
710	NIL PT-4759*	色漆和清漆 不挥发物含量的测定	不挥发物含量	021701	GB/T1725	2024年8月	2024年9月	1200
711	NIL PT-4760*	色漆和清漆 漆膜镜面光泽度的测定	镜面光泽度	021702	GB/T9754	2024年8月	2024年9月	1500
712	NIL PT-4761*	色漆和清漆 研磨细度的测定	细度	021702	GB/T1724	2024年8月	2024年9月	1500
713	NIL PT-4186	钢板有机涂（保护）层厚度测定—磁性法	涂层厚度	1101 1102 021702	GB/T13452.2 GB/T4956 等	2024年7月	2024年8月	1600
714	NIL PT-4187	非磁性基体/有机涂（保护）层厚度测定—涡流法	涂层厚度	1101 1102 021702	GB/T13452.2 GB/T4957 等	2024年7月	2024年8月	1600

二十一、校准领域

序号	计划编号	计划名称	校准参数	领域代码	校准/检定规范	报名截止时间	发样时间	费用/元(RMB)
715	NIL PT-4707	数字压力计校准	压力示值	620504	JJG875	2024年7月	2024年8月	2500
716	NIL PT-4708	洛氏硬度计校准	洛氏硬度	620904	JJG112	2024年9月	2024年9月	2200
717	NIL PT-4709	玻璃量器（容量瓶）校准	容量示值	620302	JJG196	2024年7月	2024年8月	2000
718	NIL PT-4710*	外径千分尺校准	长度示值误差	600204	JJG21	2024年7月	2024年8月	2000
719	NIL PT-4711*	百分表校准	示值误差	600208	JJG34	2024年7月	2024年8月	2000
720	NIL PT-4712*	千分表校准	示值误差	600208	JJG34	2024年8月	2024年8月	2000
721	NIL PT-4713*	光滑极限塞规校准	直径示值	600613	JJG343	2024年8月	2024年8月	2200
722	NIL PT-4714*	电子式万能试验机校准	压力示值	620711	JJG475	2024年9月	2024年9月	2200
723	NIL PT-4715*	一般压力表校准	压力示值	620503	JJG52	2024年8月	2024年8月	2000
724	NIL PT-4734*	砝码校准	约定质量	620102	JJG99	2024年9月	2024年7月	2500

注 1：不带*的项目是 CNAS 认可项目，带*的项目是国家计量认证分析测试与冶金评审组项目或参数。

注 2：可能涉及的测试/测量方法、校准、检定规范仅供实验室参考，实验室可以选择合适的方法。

注 3：中关村高新技术企业报名能力验证项目可免费获得相关技术培训书籍并可免费参加中实国金组织的相关技术培训。

注 4：能力验证计划实施过程中，样品制备、均匀性稳定性检验等工作可能由分包方完成，中实国金对分包方完成的工作负责。

注 5：能力验证计划的报名截止时间、发样时间可能根据实际情况进行调整，参加机构请尽早报名。

中实国金能力验证计划报名须知（2024年）

1. 报名方式：

通过中实国金网站（<http://www.nil.org.cn>），点击首页“报名入口”进入 CUPT 能力验证平台报名。

通过此报名方式，您可以进行在线注册、在线项目选择、在线确认样品接收状态、在线填报检测结果、在线查询、打印及下载能力验证结果报告，同时，还可实时了解和跟踪您所参加能力验证计划的最新进展。让您的能力验证活动**更高效，更快捷、更方便**。

2. 报名须知

2.1 实验室选择参加低合金钢/不锈钢/纯铝/铝合金/纯铜/铜合金检测等能力验证计划，请在提交订单时选择样品类型（屑状或光谱块）。

2.2 能力验证报名成功后，系统将自动生成缴费通知，并可在“我的订单”模块中查看打印，请实验室及时进行线下缴费。缴费成功并经确认后，系统将自动为您分配唯一性的实验室代码。为了不影响您样品的接收，请报名成功后及时进行缴费（务必在一个月内完成，否则无法配发样品，并视为无效订单）。

2.3 关于能力验证、测量审核及质控样品的任何问题，请通过下列方式联系中实国金：

联系电话：010-62181165

能力验证请按1 测量审核请按2 质控样品请按4

官网：<http://www.nil.org.cn>

E-mail：PT@analysis.org.cn

微信公众号：zsgjpt



3. 汇款信息

单位名称：北京中实国金国际实验室能力验证研究有限公司

开户行：工商银行北京新街口支行

银行帐号：0200002909003212716

行号：102100000290

联系人：崔慧琴

电话：010-62181165