



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[2025]第 222 号

签发：唐凌天

2026 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、校准等机构，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 5000 余项能力验证计划，其中有 1600 余项国际比对计划，参加比对的境内外实验室超 14 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，2026 年中实国金计划推出 786 轮次能力验证计划，常年开展 600 余项测量审核项目，同时接受定制能力验证/测量审核项目的委托。

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 2026 年中实国金能力验证项目，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3

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

2025年09月15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.....	7
四、地球化学调查.....	7
五、石油化工产品.....	8
六、建工建材.....	8
七、环境分析.....	11
八、水质分析.....	18
九、微生物及食品、中药材、饲料.....	21
十、轻纺及日用消费品.....	26
十一、电子电气产品限用物质.....	28
十二、材料试验.....	29
十三、高分子及复合材料.....	29
十四、材料微观结构及物理性能.....	33
十五、材料机械性能测试.....	35
十六、ASTM 试验标准专项和 Nadcap 认证专项	40
十七、几何量的测量.....	43
十八、无损检测.....	44
十九、紧固件机械性能.....	46
二十、色漆、清漆、涂料及涂层.....	47
二十一、校准领域.....	48

2026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-5571-1	中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量测定(国际比对) (屑状样品)	C、Si、Mn、P、S	0201	GB/T223 系列 GB/T20123	2026年 3月	2026年 4月	1500
02	NIL PT-5571-2	中低合金钢中 C、Si、Mn、P、S 含量测定(国际比对) (屑状样品)	C、Si、Mn、P、S	0201	GB/T20125 SN/T0750 等	2026年 8月	2026年 9月	1500
03	NIL PT-5572-1	中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、Mo、Al 含量测定 (国际比对) (屑状样品)	Cr、Ni、Cu、Mo、Al	0201	GB/T223 系列 GB/T20125 等	2026年 3月	2026年 4月	1500
04	NIL PT-5572-2	中低合金钢中 Cr、Ni、Cu、Mo、Al 含量测定 (国际比对) (屑状样品)	Cr、Ni、Cu、Mo、Al	0201	GB/T223 系列 GB/T20125 等	2026年 8月	2026年 9月	1500
05	NIL PT-5573-1	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	2026年 3月	2026年 4月	1600
06	NIL PT-5573-2	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	020101	GB/T20125 等	2026年 8月	2026年 9月	1600
07	NIL PT-5574-1	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 ASTM E415 等	2026年 3月	2026年 4月	1600
08	NIL PT-5574-2	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	020102	GB/T4336 ASTM E415 等	2026年 8月	2026年 9月	1600
09	NIL PT-5575-1	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	020102	GB/T4336 ASTM E415 等	2026年 3月	2026年 4月	1600
10	NIL PT-5575-2	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	020102	GB/T4336 ASTM E415 等	2026年 8月	2026年 9月	1600
11	NIL PT-5576	用 X 射线荧光光谱法测定中低合金钢中 Si、Mn、Cr、Ni、Mo 含量	Si、Mn、Cr、Ni、Mo	0201	GB/T223.79 等	2026年 6月	2026年 7月	1600

12	NIL PT-5577	用 X 射线荧光光谱法测定不锈钢中 Mn、Cr、Ni、Mo 含量	Mn、Cr、Ni、Mo	0201	SN/T2079 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1600
13	NIL PT-5578-1	不锈钢中 Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti 含量测定（国际比对）（屑状样品）	Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti	0201	GB/T223 系列 YB/T4396 SN/T2718 等	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1600
14	NIL PT-5578-2	不锈钢中 Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti 含量测定（国际比对）（屑状样品）	Si、Mn、P、Cr、Ni、Ti	0201	GB/T223 系列 YB/T4396 SN/T2718 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1600
15	NIL PT-5579-1	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 ASTM E1086	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1700
16	NIL PT-5579-2	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	020102	GB/T11170 ASTM E1086	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1700
17	NIL PT-5580	钼铁中化学成分分析（国际比对）	C、Si、P、S、Mo	0201	GB/T5059 系列等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
18	NIL PT-5581-1	钢中 C、S 含量的测定（国际比对）	C、S	020108	GB/T223 系列 ASTM E1019 GB/T20123 等	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1200
19	NIL PT-5581-2	钢中 C、S 含量的测定（国际比对）	C、S	020108		2026 年 5 月	2026 年 6 月	1200
20	NIL PT-5581-3	钢中 C、S 含量的测定（国际比对）	C、S	020108		2026 年 8 月	2026 年 9 月	1200
21	NIL PT-5582-1	钢中 O、N 含量的测定（国际比对）	O、N	020109	ASTM E1019 GB/T11261 GB/T20124 等	2026 年 4 月	2026 年 5 月	1400
22	NIL PT-5582-2	钢中 O、N 含量的测定（国际比对）	O、N	020109		2026 年 6 月	2026 年 7 月	1400
23	NIL PT-5582-3	钢中 O、N 含量的测定（国际比对）	O、N	020109		2026 年 8 月	2026 年 9 月	1400
24	NIL PT-5583	钢中 H 含量的测定（国际比对）	H	020109	GB/T223.82	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1800
25	NIL PT-6187	金属粉末中 O、N 含量的测定	O、N	020109	GB/T11261 GB/T20124 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1400
26	NIL PT-6188	金属粉末中 C、S 含量的测定	C、S	020108	GB/T20123 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1400
27	NIL PT-5584	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000
28	NIL PT-5585	生铁中化学成分分析	C、Si、Mn、P、S、Cu	0201	GB/T223 系列 GB/T20123 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
29	NIL PT-5586	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1500
30	NIL PT-5587	火花源原子发射光谱法测定铸铁中 C、Si、Mn、P、S 含量	C、Si、Mn、P、S	0201	GB/T4336 ASTM E351 GB/T24234	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1500

31	NIL PT-5588	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
32	NIL PT-5589	锰铁中化学成分分析	C、Si、Mn、P	0201	GB/T5686 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
33	NIL PT-5590	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1500
34	NIL PT-5591	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
35	NIL PT-5592	硅锰合金中化学成分 分析 (国际比对)	Si、Mn、P、S	0201	GB/T5686 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1500
36	NIL PT-6189	硅钙合金中化学成分 分析	Si、P、Ca、Al	0201	YB/T5312~5315 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1500
37	NIL PT-6190	钒氮合金中 V、N 含 量的测定	V、N	0201	GB/T24583 系 列	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1500
38	NIL PT-5593	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1800
39	NIL PT-5594	镀锌板镀层量的测定	镀层量	0202	GB/T1839 GB/T16921 GB/T29559 GB/T13825 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
40	NIL PT-5595	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1600
41	NIL PT-5596-1	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/T20975	2026 年 4 月	2026 年 5 月	1600
42	NIL PT-5596-2	铝合金中 Si、Fe、Cu、 Mg、Mn 含量测定 (国 际比对)	Si、Fe、Cu、 Mg、Mn	0201	GB/T20975 GB/T7999 系列	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1600
43	NIL PT-5597	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1600
44	NIL PT-5598	锌合金中化学成分分 析 (国际比对)	Cu、Mg、Fe、 Al	0201	GB/T12689 系 列	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
45	NIL PT-5599	镁合金中化学成分分 析	Mn、Cu、Zn、 Al	0201	GB/T13748 系 列	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
46	NIL PT-5600	铜合金中化学成分分 析 (国际比对)	Zn、Ni、Cu、 Fe、Pb	0201	GB/T5121 系列 YS/T482 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
47	NIL PT-5601	纯铜中化学成分分析	Fe、Pb	0201	GB/T5121 系列 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
48	NIL PT-5602	铜中氧含量测定	O	0201	GB/T5121.8	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
49	NIL PT-5603	粗铜中化学成分分析 (国际比对)	Cu、Ag、Au	0201	YS/T521 系列 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	2000
50	NIL PT-5604	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	2026 年 6 月	2026 年 7 月	2000

51	NIL PT-5605	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	2026年 9月	2026年 10月	2000
52	NIL PT-5606	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	2026年 8月	2026年 9月	2000
53	NIL PT-5607	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	2026年 7月	2026年 8月	2500
54	NIL PT-5608	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	2026年 7月	2026年 8月	2500
55	NIL PT-5609	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	2026年 7月	2026年 8月	2500
56	NIL PT-5610	贵金属/金饰品中 Pb 含量的测定	Pb	020103 050301	GB/T28021 GB28480	2026年 9月	2026年 10月	3500
57	NIL PT-5611*	贵金属/金饰品中 Cd 含量的测定	Cd	020103 050301	GB/T28021 GB28480	2026年 9月	2026年 10月	3500
58	NIL PT-5612	火花源原子发射光谱法测定耐热钢中 C、Si、Mn、Cr、Ni、V 含量	C、Si、Mn、Cr、Ni、V	0201	GB/T11170	2026年 9月	2026年 10月	1600
59	NIL PT-5613	耐热钢中 Cu、Mo、W、Co、B 的测定	Cu、Mo、W、Co、B	0201	GB/T223 系列	2026年 9月	2026年 10月	1600
60	NIL PT-6075	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	2026年 9月	2026年 10月	2000
61	NIL PT-6076	镍基高温合金痕量元素测定	Co、Cu、P、B、Mg	0201	ASTM E2594 ASTM E2823 ISO/TS15338 GJB8781 系列	2026年 9月	2026年 10月	2000
62	NIL PT-6135	贵金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Au/Cu）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1800
63	NIL PT-6136	金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Zn/Fe）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1600
64	NIL PT-6137	金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Ni/Cu）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1600
65	NIL PT-6138	金属镀层厚度的 X 射线光谱检测（Ag/Cu）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1600
66	NIL PT-6139	金属镀层厚度的检测（Zn/Fe）-磁性法	镀层厚度	020203	GB/T4956	2026年 8月	2026年 6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)
----	------	------	---------	------	--------------	--------	------	------------

67	NIL PT-5614-1	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	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1400
68	NIL PT-5614-2	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1400
69	NIL PT-5615	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	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1400
70	NIL PT-5616	铁矿石中 TFe、FeO 含量测定（国际比对）	TFe、FeO	0203	GB/T6730 系列等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1400
71	NIL PT-5617	铁矿石中 K、Na 含量测定（国际比对）	K、Na	0203	GB/T6730 系列等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1400
72	NIL PT-5618	X 射线荧光光谱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	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1800
73	NIL PT-5619	铁矿石中 Mn、Ti 含量测定（国际比对）	Mn、Ti	0203	GB/T6730 系列等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1400
74	NIL PT-5620	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、1508~1510 等	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1400
75	NIL PT-5621	锰矿石中 TiO ₂ 、Ni 含量测定（国际比对）	TiO ₂ 、Ni	0203	GB/T14949 等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1500
76	NIL PT-5622	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1600
77	NIL PT-5623	萤石中化学成分分析（国际比对）	CaF ₂ 、SiO ₂ 、TFe	0203	GB/T5195 等	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1400
78	NIL PT-5624-1	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	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1400
79	NIL PT-5624-2	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	0203	GB/T3286 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1400
80	NIL PT-5625	X 射线荧光光谱法测定石灰石中化学成分（国际比对）	CaO、MgO、SiO ₂ 、Fe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃	0203	GB/T3286.11 SN/T3321.3 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000
81	NIL PT-5626	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1400
82	NIL PT-5627	锌矿石中化学成分分析（国际比对）	Zn、Pb、Cu	0203	GB/T14353 系列等	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1400
83	NIL PT-5628	铜矿石中化学成分分析	Cu、S、As、Ag	0203	GB/T14353 系列等	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1400
84	NIL PT-5629	锌精矿中化学成分分析（国际比对）	Zn、Cu、Pb、Cd	0203	GB/T8151 系列等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1400
85	NIL PT-5630	铜精矿中化学成分分析（国际比对）	Cu、S、Au、Ag	0203	GB/T3884 系列等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1600
86	NIL PT-5631	铜精矿中铅、砷、氟、镉的测定	Pb、As、F、Cd	0203	GB/T3884 系列等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1400

87	NIL PT-5632	用电感耦合等离子体原子发射光谱法测定铜精矿中 As、Pb、Zn、Ni 含量	As、Pb、Zn、Ni	020301	GB/T3884.18	2026年9月	2026年10月	1600
88	NIL PT-5633	铅精矿中化学成分分析（国际比对）	Pb、Cu、Zn、As	0203	GB/T8152 系列等	2026年5月	2026年6月	1400
89	NIL PT-5634	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	2026年5月	2026年6月	1500
90	NIL PT-5635	金矿中金和砷含量的测定	Au、As	0203	GB/T20899 系列等	2026年5月	2026年6月	1400
91	NIL PT-5636	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	2026年5月	2026年6月	1400
92	NIL PT-5637*	锂矿石中化学成分的测定	Li、Rb、Cs	0203	GB/T17413 系列	2026年6月	2026年7月	1800
93	NIL PT-5638	硅酸盐岩石中化学成分分析（国际比对）	SiO ₂ 、CaO、MgO、TFe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃	0203	GB/T14506 系列等	2026年5月	2026年6月	1400
94	NIL PT-5639	矿石中金、银含量的测定（国际比对）	Au、Ag	0203	GB/T20899 系列 GB/T7739 系列等	2026年5月	2026年6月	1800
95	NIL PT-5640	铬矿石中化学成分分析	Cr ₂ O ₃ 、TFe ₂ O ₃ 、S、SiO ₂	0203	GB/T24224 GB/T24225 GB/T24227 GB/T24230 GB/T24231 等	2026年8月	2026年9月	1800
96	NIL PT-5641	工业硅中化学成分分析（国际比对）	Fe、Al、Ca	024603	GB/T14849 系列等	2026年5月	2026年6月	1500
97	NIL PT-5642	粘土中化学成分分析（国际比对）	SiO ₂ 、CaO、Al ₂ O ₃	0204	GB/T16399 等	2026年5月	2026年6月	1500
98	NIL PT-5643	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 等	2026年6月	2026年7月	1400
99	NIL PT-5644	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 等	2026年6月	2026年7月	1400
100	NIL PT-5645	硅质耐火材料中化学成分分析	烧失量、SiO ₂ 、CaO、MgO、Fe ₂ O ₃ 、Al ₂ O ₃	0204	GB/T6901 等	2026年6月	2026年7月	1400
101	NIL PT-5646	钨精矿中化学成分分析	WO ₃ 、Mo、Sn	0203	GB/T6150 系列等	2026年7月	2026年8月	1600
102	NIL PT-5647	锡精矿中化学成分分析	Sn、Cu、Zn	0203	GB/T1819 系列等	2026年9月	2026年10月	1600
103	NIL PT-5648*	锑精矿中化学成分分析	Pb、As、Sb	0203	YS/T556 系列等	2026年8月	2026年9月	1600
104	NIL PT-5649	金矿石中铜、铅、锌的测定	Cu、Zn、Pb	0203	GB/T20899 系列等	2026年5月	2026年6月	1600
105	NIL PT-5650	金精矿中化学成分分析	Au、As、Ag	0203	GB/T7739 系列等	2026年9月	2026年10月	2000

106	NIL PT-5651*	石墨化学分析	固定碳、挥发分、灰分、硫	0203	GB/T3521 等	2026年7月	2026年8月	1600
107	NIL PT-5652*	石墨中磁性物质的测定	Fe、Cr、Ni	0203	GB/T3521 等	2026年9月	2026年10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)
108	NIL PT-5653-1	焦炭工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分	0206	GB/T2001 GB/T2286 等	2026年3月	2026年4月	1000
109	NIL PT-5653-2	焦炭工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分	0206	GB/T2001 GB/T2286 等	2026年8月	2026年9月	1000
110	NIL PT-5654-1	煤工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分	0206	GB/T214 GB/T212 等	2026年3月	2026年4月	1000
111	NIL PT-5654-2	煤工业分析（国际比对）	全硫、灰分、挥发分	0206	GB/T214 GB/T212 等	2026年8月	2026年9月	1000
112	NIL PT-5655	煤的发热量的测定（国际比对）	发热量	0206	GB/T213 等	2026年5月	2026年6月	1000
113	NIL PT-5656	煤中碳氢氮的测定（国际比对）	C、H、N	0206	GB/T476 GB/T19227 等	2026年5月	2026年6月	1000
114	NIL PT-5657	煤灰成分分析	P、K、Na、Si、Mg	0206	GB/T216 GB/T37667 SN/T1599 等	2026年5月	2026年6月	1500
115	NIL PT-5658*	煤炭粘结指数的测定	粘结指数	0206	GB/T5447 等	2026年8月	2026年9月	1800
116	NIL PT-5659*	焦炭反应性反应后强度试验	焦炭反应性及反应后强度	0206	GB/T4000 等	2026年8月	2026年9月	2000
117	NIL PT-5660*	煤灰熔融性的测定	变形温度 软化温度 半球温度 流动温度	0206	GB/T219 等	2026年8月	2026年9月	1500
118	NIL PT-5661*	煤的可磨性指数的测定	哈氏可磨性指数	0206	GB/T2565 等	2026年8月	2026年9月	2000
119	NIL PT-5662*	煤的真相对密度的测定	真相对密度	0206	GB/T217 等	2026年8月	2026年9月	1500
120	NIL PT-5663*	烟煤胶质层指数的测定	胶质层最大厚度（Y值）	0206	GB/T479 等	2026年8月	2026年9月	2000
121	NIL PT-6191*	人工煤气常量组分分析	CO、CO ₂ 、H ₂ 、N ₂ 、CH ₄ 、C ₂ H ₄ 、CH ₃ CH ₃ 、CH ₃ CH ₂ CH ₃	0206	GB/T10410	2026年9月	2026年10月	3500
122	NIL PT-6193*	煤气发热量的测定	高位发热量 低位发热量	0206	GB/T 11062 GB/T 12206 GB/T 10410	2026年9月	2026年10月	3500
123	NIL PT-6194	焦炭的发热量的测定	发热量	0206	GB/T213 等	2026年7月	2026年8月	1000

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)
----	------	------	---------	------	--------------	--------	------	-----------

124	NIL PT-5664	水系沉积物中 Al ₂ O ₃ 、MgO、CaO 含量的测定	CaO、MgO、Al ₂ O ₃	023603	DZ/T0279 系列	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
125	NIL PT-5665	水系沉积物中 Pb、Bi、Sb、Sn 含量的测定	Pb、Bi、Sb、Sn	023603	DZ/T0279 系列	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
126	NIL PT-5666	水系沉积物中 As 和 Cd 含量的测定	As、Cd	023603	DZ/T0279 系列	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
127	NIL PT-5667	水系沉积物中 Mn、Co、Ti 含量的测定	Mn、Co、Ti	023603	DZ/T0279 系列	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
128	NIL PT-5668	水系沉积物中铬的测定	Cr	023603	DZ/T0279 系列	2026 年 8 月	2026 年 9 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)
129	NIL PT-5669	石油产品润滑油运动粘度的测定	运动粘度 (40°C) 运动粘度 (100°C)	021001	GB/T265	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
130	NIL PT-5670	石油产品润滑油闪点的测定	闪点 (开口)	021001	GB/T3536 GB/T267 ASTM D92	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
131	NIL PT-5671	石油产品润滑油酸值的测定	酸值	021001	GB/T4945 GB/T264 GB/T7304	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
132	NIL PT-5672*	石油产品润滑油铜片腐蚀检测	铜片腐蚀 (100°C、3h)	021001	GB/T5096	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
133	NIL PT-5673*	石油产品润滑油倾点的测定	倾点	021001	GB/T3535	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
134	NIL PT-5674	石油产品柴油中硫含量的测定	S	020903	SH/T0689 GB/T34100	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
135	NIL PT-5675	石油产品柴油闪点的测定	闪点 (闭口)	020903	GB/T261	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1300
136	NIL PT-5676*	化工产品水分的测定	水分	024502	GB/T606 GB/T6283	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1000
137	NIL PT-5677*	化工产品密度的测定	密度	024504	GB/T611	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1000
138	NIL PT-5678*	化工产品比旋光度的测定	比旋光度	024505	GB/T613	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1000
139	NIL PT-5679*	化工产品折光率的测定	折光率	024506	GB/T614	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1000
140	NIL PT-5680*	化工产品熔点的测定	熔点	024509	GB/T617	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1000
141	NIL PT-6195*	化学试剂 pH 值的测定	pH 值	024521	GB/T9724	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1000

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)
----	------	------	---------	------	--------------	--------	------	------------

142	NIL PT-5681	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	2026年8月	2026年9月	1200
143	NIL PT-5682	水泥中氯离子含量的测定（国际比对）	氯离子	100103	GB/T176	2026年8月	2026年9月	1000
144	NIL PT-5683	水泥密度的测定（国际比对）	密度	100101	GB/T208	2026年8月	2026年9月	1000
145	NIL PT-5684	水泥细度和比表面积的测定（国际比对）	细度、比表面积	100101	GB/T1345 GB/T8074	2026年8月	2026年9月	1600
146	NIL PT-5685	水泥流动度的测定	流动度	100101	GB/T2419	2026年8月	2026年9月	1000
147	NIL PT-5686*	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	2026年9月	2026年10月	1000
148	NIL PT-5687*	水泥胶砂强度检测	3d 抗折强度 28d 抗折强度 3d 抗压强度 28d 抗压强度	100101	GB/T17671	2026年9月	2026年10月	1500
149	NIL PT-5688*	混凝土外加剂中氯离子含量测定	氯离子	100403	GB/T8077	2026年9月	2026年10月	1000
150	NIL PT-5689*	混凝土外加剂 pH 测定	pH	100403	GB/T8077	2026年9月	2026年10月	1500
151	NIL PT-5690*	保温材料导热系数的测定	导热系数	102903	GB/T10294 GB/T10295	2026年9月	2026年10月	1400
152	NIL PT-5691-1	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	2026年4月	2026年5月	1800
153	NIL PT-5691-2	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	2026年9月	2026年10月	1800
154	NIL PT-5692	热轧带肋钢筋弯曲试验	弯曲结果判定	030102	GB/T28900 GB/T232	2026年6月	2026年7月	1500
155	NIL PT-5693	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	2026年7月	2026年8月	1800
156	NIL PT-6049	冷轧带肋钢筋拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）	抗拉强度 规定塑性延伸强度 断后伸长率 最大力总延伸率	030101	GB/T21839 GB13788	2026年7月	2026年8月	1800
157	NIL PT-5694	钢绞线拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）	0.2%屈服力 最大力总延伸率、最大力	030101	GB/T21839 GB/T5224	2026年7月	2026年8月	1800
158	NIL PT-5695	钢筋保护层厚度检测（电磁感应法）	钢筋保护层厚度	103807	GB50204（附录E） JGJ/T152	2026年8月	2026年6月	2800

159	NIL PT-5696*	陶瓷砖吸水率的测定	吸水率	050999	GB/T3810.3	2026年 8月	2026年 9月	1500
160	NIL PT-5697*	陶瓷砖断裂模数和破坏强度的测定	断裂模数 破坏强度	050999	GB/T3810.4	2026年 8月	2026年 9月	1500
161	NIL PT-5698*	陶瓷砖胶粘剂拉伸粘结强度的测定	拉伸粘结强度	100702	JC/T547	2026年 8月	2026年 9月	1500
162	NIL PT-5699	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	2026年 8月	2026年 9月	1500
163	NIL PT-5700*	沥青防水卷材拉伸测试	横向拉力 横向延伸率	101402	GB/T328.8	2026年 8月	2026年 9月	1800
164	NIL PT-5701*	沥青防水卷材撕裂性能（钉杆法）测试	撕裂性能	101402	GB/T328.18	2026年 8月	2026年 9月	1800
165	NIL PT-5702*	沥青防水卷材耐热性测试	耐热性	101401	GB/T328.11	2026年 8月	2026年 9月	1500
166	NIL PT-5703*	胶粘剂中游离甲醛含量的测定	甲醛	022001	GB18583	2026年 9月	2026年 10月	1300
167	NIL PT-5704*	胶粘剂中苯、甲苯和二甲苯含量的测定	苯、甲苯、二甲苯	022001	GB18583	2026年 9月	2026年 10月	1500
168	NIL PT-5705*	胶粘剂中总挥发性有机物含量的测定	挥发性有机物	022001	GB18583	2026年 9月	2026年 10月	1500
169	NIL PT-5706*	胶粘剂中卤代烃含量的测定	二氯甲烷、三氯乙烯	022001	GB18583	2026年 8月	2026年 9月	1500
170	NIL PT-5707*	胶粘剂密度的测定（重量法）	密度	022002	GB/T13354	2026年 8月	2026年 9月	1300
171	NIL PT-5708*	胶粘剂不挥发物含量的测定	不挥发物含量	022002	GB/T2793	2026年 8月	2026年 9月	1300
172	NIL PT-5709*	胶粘剂黏度的测定	黏度	022002	GB/T2794	2026年 8月	2026年 9月	1300
173	NIL PT-5710*	胶粘剂拉伸剪切强度的测定（刚性材料对刚性材料）	拉伸剪切强度	022099	GB/T7124	2026年 8月	2026年 9月	1800
174	NIL PT-5932	塑料和塑料管材密度的测定（浸渍法）（国际比对）	密度	0507	GBT1033.1 ISO1183-1	2026年 6月	2026年 7月	1300
175	NIL PT-5934	塑料和塑料管材灰分的测定	灰分	0507	GB/T9345.1 等	2026年 6月	2026年 7月	1300
176	NIL PT-5937	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	2026年 6月	2026年 7月	1300
177	NIL PT-5946	塑料和塑料管材氧化诱导期的测定	氧化诱导时间	0507	GB/T19466.6 GB/T23257	2026年 6月	2026年 7月	2000
178	NIL PT-5947*	塑料管材拉伸性能的测定	拉伸屈服应力	0507 1023	GB/T8804.1 等	2026年 6月	2026年 7月	1800
179	NIL PT-5948*	塑料管材环刚度的测定	环刚度	0507 1023	GB/T9647	2026年 6月	2026年 7月	2000
180	NIL PT-5949*	塑料管材纵向回缩率的测定	纵向回缩率	0507 1023	GB/T6671	2026年 6月	2026年 7月	1800
181	NIL PT-5950*	管材尺寸的测量	平均外径	0507 1023	GB/T8806 等	2026年 6月	2026年 7月	1500

182	NIL PT-5951*	塑料管材炭黑含量的测定	炭黑含量	0507 1023	GB/T13021	2026年 6月	2026年 7月	1500
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)
183	NIL PT-5711-1	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	2026年 5月	2026年 6月	1200
184	NIL PT-5711-2	土壤中重金属 Pb、Cd 含量的测定（国际比对）	Pb、Cd	023601	NY/T1613 HJ1315 HJ491 等	2026年 9月	2026年 10月	1200
185	NIL PT-5712-1	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	2026年 5月	2026年 6月	1500
186	NIL PT-5712-2	土壤中重金属 Ni、Cu、Zn 含量的测定（国际比对）	Ni、Cu、Zn	023601	HJ803 NY/T1613 HJ1315 HJ491 等	2026年 9月	2026年 10月	1500
187	NIL PT-5713-1	土壤中重金属总 Hg、总 As 含量的测定（国际比对）	总 As、总 Hg	023601	GB/T17134 GB/T17135 GB/T17136	2026年 5月	2026年 6月	1200
188	NIL PT-5713-2	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/T22105.1 HJ680 NY/T1121.10 NY/T1121.11 等	2026年 9月	2026年 10月	1200
189	NIL PT-5714-1	土壤中重金属总 Cr 含量的测定（国际比对）	总 Cr	023601	NY/T1121.12 HJ491 等	2026年 5月	2026年 6月	1200
190	NIL PT-5714-2	土壤中重金属总 Cr 含量的测定（国际比对）	总 Cr	023601	NY/T1121.12 HJ491 等	2026年 9月	2026年 10月	1200
191	NIL PT-5715	土壤中 Bi、Sb 含量的测定	Bi、Sb	023601	HJ680	2026年 7月	2026年 8月	1200
192	NIL PT-5716	土壤中六价铬的测定	Cr (VI)	023601	HJ1082	2026年 9月	2026年 10月	2200
193	NIL PT-5717	土壤中 Fe、Mn 含量的测定（国际比对）	Fe、Mn	023601	HJ780 DZ/T0279.1 DZ/T0279.2 GB/T14506.5 GB/T14506.28 HJ803 HJ974 等	2026年 8月	2026年 9月	1200
194	NIL PT-5718	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 HJ1315 等	2026年 6月	2026年 7月	1500
195	NIL PT-5719	土壤中 Se 含量的测定（国际比对）	Se	023601	NY/T1104 DZ/T0279.14 HJ680 等	2026年 6月	2026年 7月	1000

196	NIL PT-5720	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1200
197	NIL PT-5721	土壤中 Ca、Mg 的测定	Ca、Mg	023601	HJ780 GB/T14506.28 DZ/T0279.1 DZ/T0279.2 NY/T296 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1200
198	NIL PT-5722	土壤中硼的测定	硼	023601	DZ/T0279.11 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1000
199	NIL PT-5723*	土壤中游离铁的测定	游离铁	023601	《土壤分析技术规范》(第二版)	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
200	NIL PT-5724	土壤中全磷的测定 (国际比对)	全磷	023601	LY/T1232 NY/T88 HJ632 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1000
201	NIL PT-5725	土壤中全钾的测定 (国际比对)	全钾	023601	LY/T1234 NY/T87 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1000
202	NIL PT-5726	土壤中全氮的测定	全氮	023601	NY/T53 NY/T1121.24 LY/T1228 HJ717 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1000
203	NIL PT-5727	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1500
204	NIL PT-5728	土壤中有效磷的测定	有效磷	023601	LY/T1232 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1200
205	NIL PT-5729*	土壤中有效硫的测定	有效硫	023601	NY/T1121.14 LY/T1265	2026 年 9 月	2026 年 9 月	1500
206	NIL PT-5730	土壤中有效硅的测定	有效硅	023601	NY/T1121.15 LY/T1266	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
207	NIL PT-5731*	土壤中有效硼的测定	有效硼	023601	NY/T1121.8 等	2026 年 8 月	2026 年 8 月	1500
208	NIL PT-5732	土壤中有效钼的测定	有效钼	023601	NY/T1121.9 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1200
209	NIL PT-5733-1	土壤 pH 值的测定(国际比对)	pH	023601	NY/T1377 LY/T1239 等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1000
210	NIL PT-5733-2	土壤 pH 值的测定(国际比对)	pH	023601	NY/T1377 LY/T1239 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1000
211	NIL PT-5734-1	土壤中有机质含量的测定	有机质	023601	NY/T85 LY/T1237 等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1000
212	NIL PT-5734-2	土壤中有机质含量的测定	有机质	023601	NY/T85 LY/T1237 等	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1000
213	NIL PT-5735	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 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1000

214	NIL PT-5736	土壤中氟化物含量的测定	氟化物	023601	GB/T22104 GB/T14506.12 HJ873 等	2026年 9月	2026年 10月	1000
215	NIL PT-5737*	土壤可交换酸度的测定	可交换酸度	023601	HJ649 LY/T1240	2026年 7月	2026年 8月	1200
216	NIL PT-5738*	土壤水解性总酸度的测定	水解性总酸度	023601	LY/T1241	2026年 7月	2026年 8月	1000
217	NIL PT-5739*	土壤交换性盐基总量的测定	交换性盐基总量	023601	LY/T1244 NY/T295	2026年 7月	2026年 8月	1000
218	NIL PT-5740*	土壤中电导率的测定	电导率	023601	HJ802 LY/T1251	2026年 7月	2026年 8月	2000
219	NIL PT-5741*	土壤速效钾和缓效钾的测定	速效钾、缓效钾	023601	LY/T1234 NY/T889 等	2026年 8月	2026年 9月	1200
220	NIL PT-5742	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	2026年 9月	2026年 10月	1500
221	NIL PT-5743	土壤中多环芳烃残留量的测定	蒽、苯并(b)荧蒹、苯并(k)荧蒹、茚并(1、2、3-c、d)芘、苯并(a)芘	023601	HJ784 HJ805 等	2026年 9月	2026年 10月	2200
222	NIL PT-5744	土壤中石油烃含量的测定	石油烃(C ₁₀ -C ₄₀)	023601	HJ1021	2026年 9月	2026年 10月	2400
223	NIL PT-5745*	土壤中多氯联苯的测定	3,3',4,4',5-五氯联苯 3,3',4,4',5,5'-六氯联苯	023601	HJ743 HJ922	2026年 9月	2026年 10月	2000
224	NIL PT-5746	土壤中有机氯农药残留量的测定	异狄氏剂酮、硫丹硫酸酯、六氯苯、七氯、异狄氏剂醛	023601	HJ835	2026年 9月	2026年 10月	2000
225	NIL PT-5747*	土壤中全硫的测定	全硫	023601	LY/T1255	2026年 8月	2026年 9月	1200
226	NIL PT-5748	污泥中重金属的测定	As、Cu、Pb、Cr	023602	CJ/T221 等	2026年 7月	2026年 8月	1000
227	NIL PT-5749*	污泥中有机物含量的测定	有机物	023602	CJ/T221	2026年 7月	2026年 8月	1200
228	NIL PT-5750*	污泥中烧失量的测定	烧失量	023602	CJ/T221	2026年 9月	2026年 10月	1100
229	NIL PT-5751*	污泥中总氰化物含量的测定	总氰化物(CN)	023602	HJ745 CJ/T221	2026年 9月	2026年 10月	1500
230	NIL PT-5752	污泥中有机质含量的测定	有机质	023602	CJ/T221	2026年 9月	2026年 10月	1200
231	NIL PT-5753	固体废物中 Ni、Cu、Zn 含量的测定（国际比对）	Ni、Cu、Zn	0237	HJ781 HJ766 等	2026年 7月	2026年 8月	1500
232	NIL PT-5754	固体废物中 Fe、Mn 含量的测定（国际比对）	Fe、Mn	0237	HJ781 HJ766 等	2026年 7月	2026年 8月	1200

233	NIL PT-5755	固体废物中 Pb、Cd 含量的测定（国际比对）	Pb、Cd	0237	HJ766 HJ781 HJ786 HJ787 等	2026年 7月	2026年 8月	1200
234	NIL PT-5756	固体废物中总 As、总 Hg 含量的测定（国际比对）	总 As、总 Hg	0237	HJ702 等	2026年 7月	2026年 8月	1200
235	NIL PT-5757	固体废物中总 Cr 含量的测定	总 Cr	0237	HJ749 HJ750 HJ766 HJ781 等	2026年 7月	2026年 8月	1000
236	NIL PT-5758	固体废物中六价铬含量的测定	Cr (VI)	0237	HJ687 等	2026年 8月	2026年 9月	2000
237	NIL PT-5759	固体废物中氟化物含量的测定	氟化物	0237	HJ999 等	2026年 8月	2026年 9月	1000
238	NIL PT-5760*	固体废物总磷的测定	总磷	0237	HJ712	2026年 8月	2026年 9月	1000
239	NIL PT-5761*	固体废物腐蚀性测定	pH	0237	GB/T15555.12	2026年 7月	2026年 8月	1500
240	NIL PT-5762*	固体废物多环芳烃的测定	多环芳烃	0237	HJ892 HJ950	2026年 7月	2026年 8月	1500
241	NIL PT-5763*	固体废物浸出液中六价铬的测定	六价铬	023701	GB5086.1 GB/T15555.4	2026年 8月	2026年 9月	1200
242	NIL PT-5764*	固体废物浸出液中氟化物含量的测试	氟化物	023701	HJ/T299 GB/T15555.11	2026年 8月	2026年 9月	1200
243	NIL PT-5765*	固体废物浸出液中 Ni、Cu、Zn 含量的测定	Ni、Cu、Zn	023701	HJ/T299(硫酸 硝酸法) HJ781	2026年 7月	2026年 8月	1500
244	NIL PT-5766*	固体废物浸出液中 Pb、Cd 含量的测定	Pb、Cd	023701	GB5085.3	2026年 7月	2026年 8月	1500
245	NIL PT-5767*	肥料中铅、镉、铜含量的测定	铅、镉、铜	0229	GB/T23349 NY/T1978 NY/T3161	2026年 9月	2026年 10月	1000
246	NIL PT-5768*	肥料中砷、汞含量的测定	砷、汞	0229	GB/T23349 NY/T1978 NY/T3161	2026年 9月	2026年 10月	1000
247	NIL PT-5769*	肥料中锰、锌、镍含量的测定	锰、锌、镍	0229	NY/T1978 NY/T3161	2026年 8月	2026年 9月	1000
248	NIL PT-5770*	肥料中氮、磷、钾的测定	氮、磷、钾	0229	NY/T1977 GB/T22923	2026年 7月	2026年 8月	1000
249	NIL PT-5771-1	水的 pH 值的测定	pH	0235	GB/T6920 等	2026年 4月	2026年 5月	600
250	NIL PT-5771-2	水的 pH 值的测定	pH	0235	GB/T6920 等	2026年 8月	2026年 9月	600
251	NIL PT-5772	水中挥发酚的测定	挥发酚（以苯酚计）	0235	HJ502 HJ503 HJ825 等	2026年 7月	2026年 8月	600
252	NIL PT-5773-1	水中 COD 的测定（限重铬酸盐法）	COD	0235	HJ/T399 HJ828 等	2026年 3月	2026年 4月	600
253	NIL PT-5773-2	水中 COD 的测定（限重铬酸盐法）	COD	0235	HJ/T399 HJ828 等	2026年 6月	2026年 7月	600

254	NIL PT-5774	水中高锰酸盐指数的测定	高锰酸盐指数	0235	GB/T11892 等	2026年 6月	2026年 7月	600
255	NIL PT-5775-1	水中氨氮含量的测定	氨氮	0235	HJ/T195 HJ535~537	2026年 3月	2026年 4月	600
256	NIL PT-5775-2	水中氨氮含量的测定	氨氮	0235	HJ665~666 ISO11732 等	2026年 8月	2026年 9月	600
257	NIL PT-5776	水中甲醛含量的测定	甲醛	0235	HJ601 等	2026年 8月	2026年 9月	600
258	NIL PT-5777	水中钾、钠含量的测定	K、Na	0235	GB/T11904 等	2026年 8月	2026年 9月	600
259	NIL PT-5778	水中钙、镁含量的测定	Ca、Mg	0235	GB/T7476 GB/T11905 HJ812 等	2026年 6月	2026年 7月	800
260	NIL PT-5779-1	水中总硬度的测定	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	0235	GB/T7477 等	2026年 4月	2026年 5月	600
261	NIL PT-5779-2	水中总硬度的测定	总硬度（以 CaCO ₃ 计）	0235	GB/T7477 等	2026年 8月	2026年 9月	600
262	NIL PT-5780-1	水中铅含量的测定 （国际比对）	Pb	0235	GB/T7470 GB/T7475	2026年 3月	2026年 4月	600
263	NIL PT-5780-2	水中铅含量的测定 （国际比对）	Pb	0235	GB/T13896 HJ776 HJ700 等	2026年 8月	2026年 9月	600
264	NIL PT-5781-1	水中六价铬含量的测定	Cr（VI）	0235	GB/T7467 HJ908 等	2026年 4月	2026年 5月	600
265	NIL PT-5781-2	水中六价铬含量的测定	Cr（VI）	0235	GB/T7467 HJ908 等	2026年 8月	2026年 9月	600
266	NIL PT-5782-1	水中镉含量的测定 （国际比对）	Cd	0235	HJ776 HJ700	2026年 3月	2026年 4月	600
267	NIL PT-5782-2	水中镉含量的测定 （国际比对）	Cd	0235	GB/T7471 GB/T7475 等	2026年 8月	2026年 9月	600
268	NIL PT-5783-1	水中砷含量的测定 （国际比对）	As	0235	HJ776 HJ700	2026年 3月	2026年 4月	600
269	NIL PT-5783-2	水中砷含量的测定 （国际比对）	As	0235	HJ694 GB/T7485 GB/T11900	2026年 8月	2026年 9月	600
270	NIL PT-5784-1	水中汞含量的测定	Hg	0235	HJ/T341 HJ694	2026年 3月	2026年 4月	600
271	NIL PT-5784-2	水中汞含量的测定	Hg	0235	HJ597 GB/T7469 等	2026年 8月	2026年 9月	600
272	NIL PT-5785-1	水中镍含量的测定 （国际比对）	Ni	0235	GB/T11910 HJ776	2026年 3月	2026年 4月	600
273	NIL PT-5785-2	水中镍含量的测定 （国际比对）	Ni	0235	HJ700 等	2026年 8月	2026年 9月	600
274	NIL PT-5786-1	水中铜含量的测定 （国际比对）	Cu	0235	HJ486 HJ485	2026年 3月	2026年 4月	600
275	NIL PT-5786-2	水中铜含量的测定 （国际比对）	Cu	0235	HJ700 HJ776 GB/T7475 等	2026年 8月	2026年 9月	600
276	NIL PT-5787-1	水中锌含量的测定 （国际比对）	Zn	0235	GB/T7472 GB/T7475	2026年 3月	2026年 4月	600
277	NIL PT-5787-2	水中锌含量的测定 （国际比对）	Zn	0235	HJ700 HJ776 等	2026年 8月	2026年 9月	600

278	NIL PT-5788-1	水中锰含量的测定 (国际比对)	Mn	0235	HJ/T344 HJ700 HJ776	2026年 3月	2026年 4月	600
279	NIL PT-5788-2	水中锰含量的测定 (国际比对)	Mn	0235	GB/T11906 GB/T11911 等	2026年 8月	2026年 9月	600
280	NIL PT-5789	水中锑含量的测定	Sb	0235	HJ694 HJ700 HJ776 等	2026年 8月	2026年 9月	600
281	NIL PT-5790	水中硒含量的测定	Se	0235	HJ694 HJ811 HJ700 HJ776 GB/T15505 GB/T11902 等	2026年 6月	2026年 7月	600
282	NIL PT-5791	水中铊含量的测定	Tl	0235	HJ748 HJ700 HJ776 等	2026年 6月	2026年 7月	600
283	NIL PT-5792	水中铁含量的测定 (国际比对)	Fe	0235	GB/T11911 HJ/T345 HJ700 HJ776 等	2026年 8月	2026年 9月	600
284	NIL PT-5793	水中铝含量的测定 (国际比对)	Al	0235	HJ700 HJ776 GB/T5750.6 GB8538	2026年 6月	2026年 7月	600
285	NIL PT-5794	水中总磷含量的测定	总磷	0235	GB/T11893 HJ671 HJ670 等	2026年 5月	2026年 6月	600
286	NIL PT-5795-1	水的电导率的测定	电导率	0235	GB/T6908 GB/T5750.4 等	2026年 3月	2026年 4月	600
287	NIL PT-5795-2	水的电导率的测定	电导率	0235	GB/T6908 GB/T5750.4 等	2026年 7月	2026年 8月	600
288	NIL PT-5796-1	水中氯化物的测定	氯化物	0235	GB/T11896 GB/T5750.5 GB/T13580.5	2026年 3月	2026年 4月	600
289	NIL PT-5796-2	水中氯化物的测定	氯化物	0235	HJ/T343 HJ84 等	2026年 6月	2026年 7月	600
290	NIL PT-5797-1	水中硝酸盐的测定	硝酸盐 (以氮 计)	0235	GB/T7480 GB/T5750.5 GB/T13580.5	2026年 3月	2026年 4月	600
291	NIL PT-5797-2	水中硝酸盐的测定	硝酸盐 (以氮 计)	0235	HJ/T346 HJ84 等	2026年 7月	2026年 8月	600
292	NIL PT-5798	水中硫酸盐含量的测 定	硫酸盐	0235	GB/T13580.5 GB/T5750.5 GB/T11899 HJ/T342 HJ84 等	2026年 7月	2026年 8月	600
293	NIL PT-5799	水中氟化物含量的测 定	氟化物 (以 F ⁻ 计)	0235	GB/T7484 GB/T5750.5 GB/T13580.10 GB/T13580.5 HJ487 HJ488 HJ84 等	2026年 6月	2026年 7月	600

294	NIL PT-5800	水中溴酸盐的测定	溴酸盐	0235	GB8538 等	2026年 8月	2026年 9月	600
295	NIL PT-5801	水中总有机碳的测定	总有机碳	0235	GB/T5750.7 HJ501 等	2026年 4月	2026年 5月	600
296	NIL PT-5802	水中硫化物含量的测定	硫化物	0235	HJ824	2026年 8月	2026年 9月	600
297	NIL PT-5803	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	2026年 7月	2026年 8月	600
298	NIL PT-5804	水质色度的测定（色度仪法）	色度	0235	GB/T11903 GB/T5750.4 GB8538	2026年 8月	2026年 9月	800
299	NIL PT-5805	水质浊度的测定（散射法）	浊度	0235	GB/T5750.4 GB8538	2026年 8月	2026年 9月	800
300	NIL PT-5806	水中生化需氧量（BOD ₅ ）含量的测定	BOD ₅	010317	HJ505 GB/T5750.7 等	2026年 8月	2026年 9月	600
301	NIL PT-5807	水中亚硝酸盐氮含量的测定	亚硝酸盐氮	0235	GB/T7493 HJ197 等	2026年 5月	2026年 6月	600
302	NIL PT-5808	水中总氮含量的测定	总氮	0235	HJ636 等	2026年 6月	2026年 7月	600
303	NIL PT-5809	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	2026年 9月	2026年 10月	800
304	NIL PT-5810	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	2026年 8月	2026年 9月	800
305	NIL PT-5811	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	2026年 8月	2026年 9月	800
306	NIL PT-5812	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	2026年 9月	2026年 10月	800
307	NIL PT-5813	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	2026年 9月	2026年 10月	800
308	NIL PT-5814	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	2026年 8月	2026年 9月	800
309	NIL PT-5815	水中总氰化物含量的测定	总氰化物	0235	GB/T5750.5 HJ484 HJ659 HJ823 等	2026年 8月	2026年 9月	800
310	NIL PT-5816	水中石油类的测定（红外分光光度法）	石油类	0235	HJ637	2026年 9月	2026年 10月	800
311	NIL PT-5817	水中石油类的测定（紫外分光光度法）	石油类	0235	HJ970	2026年 9月	2026年 10月	800
312	NIL PT-5818	水中苯系物的测定	苯、甲苯	0235	GB/T11890 HJ639 HJ686 HJ810 等	2026年 9月	2026年 10月	1200
313	NIL PT-5819	水中多环芳烃的测定	萘、苯并[a]芘	0235	HJ478 等	2026年 8月	2026年 9月	1200

314	NIL PT-5820	水中挥发性有机物 (VOC) 的测定	苯、甲苯、苯乙烯	0235	HJ639 HJ686 HJ810	2026年 8月	2026年 9月	1200
315	NIL PT-5821	水中三溴甲烷含量的测定	三溴甲烷	0235	HJ686 HJ810 GB/T5750.10	2026年 7月	2026年 8月	800
316	NIL PT-5822	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/T5750.10	2026年 7月	2026年 8月	1200
317	NIL PT-5823*	水中阿特拉津含量的测定	阿特拉津	0235	GB/T5750.9	2026年 6月	2026年 7月	800
318	NIL PT-5824	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	2026年 8月	2026年 9月	1900
319	NIL PT-5825	空气中苯系物 (水剂) 的测定	苯、甲苯、邻二甲苯、对 (间)二甲苯	0238	HJ584 GB11737 GB/T18883 等	2026年 8月	2026年 9月	2500
320	NIL PT-5826	空气中一氧化碳的测定	一氧化碳	0238	GB/T18204.2 GBZ/T160.28 GB/T9801 等	2026年 9月	2026年 10月	2000
321	NIL PT-5827	空气中二氧化碳的测定	二氧化碳	0238	GB/T18204.2 等	2026年 9月	2026年 10月	2000
322	NIL PT-5828	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	2026年 8月	2026年 9月	2500
323	NIL PT-5829	空气中二氧化硫 (水剂) 的测定	二氧化硫	0238	GB/T8913 GB/T16128	2026年 8月	2026年 9月	1900
324	NIL PT-5830	空气中氨 (水剂) 的测定	氨	0238	GB/T18204.2 GBZ/T160.29 等	2026年 8月	2026年 9月	1900
325	NIL PT-5831	空气中氮氧化物的测定 (水剂)	氮氧化物	0238	HJ1043 等	2026年 8月	2026年 9月	1900
326	NIL PT-5832*	空气中重金属 Pb、Cr、Hg 的测定 (水剂)	Pb、Cr、Hg	0238	GBZ/T300.15 等	2026年 8月	2026年 9月	1900
327	NIL PT-5833*	空气中重金属 Mn、As 的测定 (水剂)	Mn、As	0238	GBZ/T300.18 等	2026年 8月	2026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)
328	NIL PT-5834	饮用水 pH 值的测定	pH	023503	GB/T6920 GB/T5750.4 GB8538 等	2026年 6月	2026年 7月	600
329	NIL PT-5835	饮用水总硬度的测定	总硬度	023503	GB/T5750.4 GB8538 等	2026年 7月	2026年 8月	600
330	NIL PT-5836	饮用水电导率的测定	电导率	023503	GB/T5750.4 GB8538 等	2026年 5月	2026年 6月	600
331	NIL PT-5837	饮用水中高锰酸盐指数的测定	高锰酸盐指数	023503	GB8538 GB/T5750.7 等	2026年 6月	2026年 7月	600
332	NIL PT-5838	饮用水中挥发酚含量的测定	挥发酚 (以苯酚计)	023503	GB8538 等	2026年 7月	2026年 8月	600

333	NIL PT-5839	饮用水中氨(以 N 计)含量的测定	氨(以 N 计)	023503	GB/T5750.5 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	600
334	NIL PT-5840	饮用水中铜、锌、锰、铁、铝含量的测定	Mn、Cu、Zn、Fe、Al	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1000
335	NIL PT-5841	饮用水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	800
336	NIL PT-5842	饮用水中六价铬含量的测定	Cr (VI)	023503	GB/T5750.6 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	600
337	NIL PT-5843	饮用水中砷和汞含量的测定	As、Hg	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	800
338	NIL PT-5844	饮用水中硒含量的测定	Se	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	600
339	NIL PT-5845	饮用水中锑含量的测定	Sb	023503	GB/T5750.6 GB8538 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	600
340	NIL PT-5846	饮用水中氟化物、硝酸盐、氯化物和硫酸盐的测定	硝酸盐、氯化物、氟化物、硫酸盐	023503	GB/T5750.5 GB8538 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1000
341	NIL PT-5847	饮用水中氯酸盐的测定	氯酸盐	023503	GB/T5750.10 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	600
342	NIL PT-5848	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	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1000
343	NIL PT-5849	饮用水中三氯甲烷含量的测定	三氯甲烷	023503	GB/T5750.8	2026 年 7 月	2026 年 8 月	800
344	NIL PT-5850	饮用水中四氯化碳含量的测定	四氯化碳	023503	GB/T5750.8	2026 年 7 月	2026 年 8 月	800
345	NIL PT-5851	饮用水中亚硝酸盐含量的测定	亚硝酸盐	023503	GB/T5750.5 GB8538 等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	600
346	NIL PT-5852	饮用水中硼含量的测定	B	023503	GB/T5750.5 GB8538 等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	600
347	NIL PT-5853	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	800
348	NIL PT-5484*	饮用水中菌落总数的检测	菌落总数	10304	GB/T5750.12	2026 年 8 月	2026 年 9 月	800
349	NIL PT-5485*	饮用水中总大肠菌群的检测	总大肠菌群	10304	GB/T5750.12	2026 年 9 月	2026 年 10 月	800
350	NIL PT-5486	饮用水中大肠埃希氏菌的检测	大肠埃希氏菌	10304	GB/T5750.12	2026 年 9 月	2026 年 10 月	800
351	NIL PT-5487*	矿泉水中铜绿假单胞菌的检测	铜绿假单胞菌	10304	GB8538	2026 年 8 月	2026 年 9 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)
352	NIL PT-5854	地下水中钙和镁含量的测定	Ca、Mg	023501	GB8538 GB/T5750.6 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	800
353	NIL PT-5855	地下水中铜、锌、锰、铁、铝含量的测定	Mn、Cu、Zn、Fe、Al	023501	GB8538 GB/T5750.6 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1000

354	NIL PT-5856	地下水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023501	GB8538 GB/T5750.6 等	2026年 6月	2026年 7月	800
355	NIL PT-5857	地下水中氟化物、硝酸盐、氯化物和硫酸盐的测定	硝酸盐、氯化物、氟化物、硫酸盐	023501	GB8538 GB/T5750.5 等	2026年 6月	2026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)
356	NIL PT-5858	地表水中 COD 含量的测定	COD	023502	HJ/T377 等	2026年 8月	2026年 9月	600
357	NIL PT-5859	地表水中氨氮含量的测定	氨氮	023502	HJ535 HJ536 HJ537 等	2026年 7月	2026年 8月	600
358	NIL PT-5860	地表水中高锰酸盐指数的测定	高锰酸盐指数	023502	GB/T11892 等	2026年 6月	2026年 7月	600
359	NIL PT-5861	地表水中六价铬含量的测定	Cr (VI)	023502	GB/T7467 等	2026年 6月	2026年 7月	600
360	NIL PT-5862	地表水中氟化物、硝酸盐、氯化物和硫酸盐的测定	硝酸盐、氯化物、氟化物、硫酸盐	023502	HJ84 等	2026年 6月	2026年 7月	1000
361	NIL PT-5863	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	2026年 6月	2026年 7月	1000
362	NIL PT-5864	地表水中总磷的测定	总磷	023502	GB/T11893 HJ671 等	2026年 7月	2026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)
363	NIL PT-5865	废水中 COD 含量的测定	COD	023504	CJ/T51 等	2026年 6月	2026年 7月	600
364	NIL PT-5866	废水中氨氮含量的测定	氨氮	023504	CJ/T51 等	2026年 7月	2026年 8月	600
365	NIL PT-5867	废水中氟化物含量的测定	氟化物 (以 F ⁻ 计)	023504	CJ/T51 等	2026年 6月	2026年 7月	600
366	NIL PT-5868	废水中铜、锌、锰、铁、镍含量的测定	Cu、Zn、Mn、Fe、Ni	023504	CJ/T51 等	2026年 8月	2026年 9月	1000
367	NIL PT-5869	废水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023504	CJ/T51 等	2026年 8月	2026年 9月	800
368	NIL PT-5870	废水中六价铬含量的测定	Cr (VI)	023504	CJ/T51 等	2026年 8月	2026年 9月	600
369	NIL PT-5871	废水中砷和汞含量的测定	As、Hg	023504	CJ/T51 等	2026年 8月	2026年 9月	800
370	NIL PT-5872	废水 pH 值的测定	pH	023504	CJ/T51 等	2026年 8月	2026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)
----	------	------	---------	------	--------------	--------	------	------------

371	NIL PT-5873	锅炉用水硬度的测定	硬度(以 CaCO ₃ 计)	023599	GB/T6909 等	2026年8月	2026年9月	600
372	NIL PT-5874	锅炉用水 pH 值的测定	pH	023599	GB/T6904 等	2026年8月	2026年9月	600
373	NIL PT-5875	锅炉用水电导率的测定	电导率	023599	GB/T6908 等	2026年6月	2026年7月	600
374	NIL PT-5876	锅炉用水中磷酸盐含量的测定	磷酸盐	023599	GB/T6913 等	2026年6月	2026年7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)
375	NIL PT-5877	海水 pH 值、氯化物含量的测定	pH、氯化物	023506	GB17378.4 等	2026年6月	2026年7月	1000
376	NIL PT-5878	海水中铅和镉含量的测定	Pb、Cd	023506	GB17378.4 等	2026年7月	2026年8月	1000
377	NIL PT-5879	海水中铜、锌、镍含量的测定	Cu、Zn、Ni	023506	GB17378.4 等	2026年7月	2026年8月	1200

九、微生物及食品、中药材、饲料

9.1 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)
378	NIL PT-5471	食品中菌落总数的检测	菌落总数	010101	GB4789.2	2026年4月	2026年5月	800
379	NIL PT-5472	食品中大肠菌群的检测	大肠菌群	010101	GB4789.3	2026年5月	2026年6月	800
380	NIL PT-5473*	食品中克罗诺杆菌(定性)的检验	克罗诺杆菌(定性)	010102	GB4789.40	2026年9月	2026年10月	800
381	NIL PT-5474*	食品中副溶血性弧菌(定性)的检测	副溶血性弧菌(定性)	010102	GB4789.7	2026年10月	2026年11月	800
382	NIL PT-5475*	食品中志贺氏菌(定性)的检测	志贺氏菌(定性)	010102	GB4789.5	2026年10月	2026年11月	800
383	NIL PT-5476*	乳粉中菌落总数的检测	菌落总数	010101	GB4789.2	2026年9月	2026年10月	800
384	NIL PT-5477*	乳粉中大肠菌群的检测	大肠菌群	010101	GB4789.3	2026年9月	2026年10月	800
385	NIL PT-5478*	食品中霉菌和酵母计数	霉菌和酵母计数	010101	GB4789.15	2026年9月	2026年10月	800
386	NIL PT-5479*	食品中金黄色葡萄球菌(定性)的检测	金黄色葡萄球菌(定性)	010101	GB4789.10	2026年4月	2026年5月	800
387	NIL PT-5480*	食品中金黄色葡萄球菌(定量)的检测	金黄色葡萄球菌(定量)	010101	GB4789.10	2026年5月	2026年6月	800
388	NIL PT-5481	食品中沙门氏菌(定性)的检测	沙门氏菌(定性)	010102	GB4789.4	2026年9月	2026年10月	800
389	NIL PT-5482*	食品中单核细胞增生李斯特氏菌(定性)的检测	单核细胞增生李斯特氏菌(定性)	010102	GB4789.30	2026年8月	2026年9月	800

390	NIL PT-5483*	食品中单核细胞增生李斯特氏菌（定量）的检测	单核细胞增生李斯特氏菌（定量）	010102	GB4789.30	2026年9月	2026年10月	800
391	NIL PT-5484*	饮用水中菌落总数的检测	菌落总数	010304	GB/T5750.12	2026年8月	2026年9月	800
392	NIL PT-5485*	饮用水中总大肠菌群	总大肠菌群	010304	GB/T5750.12	2026年9月	2026年10月	800
393	NIL PT-5486	饮用水中大肠埃希氏菌的检测	大肠埃希氏菌	010304	GB/T5750.12	2026年9月	2026年10月	800
394	NIL PT-5487*	矿泉水中铜绿假单胞菌的检测	铜绿假单胞菌	010304	GB8538	2026年8月	2026年9月	800
395	NIL PT-5488*	一次性餐具（筷子）中沙门氏菌的检测（定性）	沙门氏菌（定性）	022602	GB14934	2026年7月	2026年8月	800
396	NIL PT-5489*	一次性餐具（筷子）中大肠菌群的检测（定性）	大肠菌群（定性）	022602	GB14934	2026年7月	2026年8月	800
397	NIL PT-6192*	婴幼儿配方乳粉中乳铁蛋白的测定	乳铁蛋白	022201	GB 5009.299	2026年10月	2026年11月	700

9.2 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)
398	NIL PT-5490-1	大米粉中重金属镉含量的测定	Cd	022203	GB5009.268 等	2026年4月	2026年5月	700
399	NIL PT-5490-2	大米粉中重金属镉含量的测定	Cd	022203	GB5009.268 等	2026年8月	2026年9月	700
400	NIL PT-5491*	大米粉中汞含量的测定	总汞	022203	GB5009.268 等	2026年9月	2026年10月	700
401	NIL PT-5492	大米粉中重金属总砷、铅含量的测定	Pb、总 As	022203	GB5009.268 等	2026年4月	2026年5月	700
402	NIL PT-5493	粮食制品中钙和镁含量的测定	Ca、Mg	022202	GB5009.268 等	2026年5月	2026年6月	700
403	NIL PT-5494	粮食制品中钾和钠含量的测定	K、Na	022202	GB5009.268 等	2026年5月	2026年6月	700
404	NIL PT-5495	粮食制品中锰、铁、锌含量的测定	Mn、Fe、Zn	022202	GB5009.268 等	2026年8月	2026年9月	700
405	NIL PT-5496	粮食制品中硒含量的测定	Se	022202	GB5009.268 等	2026年6月	2026年7月	700
406	NIL PT-5497	粮食制品中镍和铜含量的测定	Ni、Cu	022203	GB5009.268 等	2026年6月	2026年7月	700
407	NIL PT-5498	粮食制品中水分、灰分的测定	水分、灰分	022213 022214	GB5009.3 GB5009.4	2026年5月	2026年6月	700
408	NIL PT-5499	粮食制品中蛋白质、脂肪的测定	蛋白质、脂肪	022201	GB5009.5 GB5009.6	2026年6月	2026年7月	700
409	NIL PT-5500	粮食制品中呕吐毒素成分含量的测定	呕吐毒素	022209	GB5009.111	2026年5月	2026年6月	700

410	NIL PT-5501*	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	2026年8月	2026年9月	700
411	NIL PT-5502	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	2026年8月	2026年9月	700
412	NIL PT-5503	粉丝粉条中铝的测定	Al	022203	GB5009.268等	2026年7月	2026年8月	700
413	NIL PT-5504	稻谷的脂肪酸值测定	脂肪酸值	022299	GB/T20569等	2026年9月	2026年10月	700
414	NIL PT-5505	稻谷的物理指标检测	出糙率、整精米率	022222	GB/T5495 GB/T21719等	2026年9月	2026年10月	700

9.3 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)
415	NIL PT-5506	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	2026年8月	2026年9月	700
416	NIL PT-5507*	婴幼儿配方乳粉中维生素C的测定	维生素C	022201	GB5413.18	2026年4月	2026年5月	700
417	NIL PT-5508	婴幼儿配方乳粉中维生素A、维生素E测定	维生素A、维生素E	022201	GB5009.82	2026年5月	2026年6月	700
418	NIL PT-5509	婴幼儿配方乳粉中维生素D、维生素K1的测定	维生素D3、维生素K1	022201	GB5009.296 GB5009.158	2026年7月	2026年8月	700
419	NIL PT-5510*	婴幼儿配方乳粉中维生素B1、维生素B2的测定	维生素B1、维生素B2	022201	GB5009.84 GB5009.85	2026年7月	2026年8月	700
420	NIL PT-5511*	婴幼儿配方乳粉中维生素B6、维生素B12的测定	维生素B6、维生素B12	022201	GB5009.154 GB5009.285	2026年9月	2026年10月	700
421	NIL PT-5512	婴幼儿配方乳粉中叶酸、生物素的测定	叶酸、生物素	022201	GB5009.211 GB5009.259	2026年8月	2026年9月	700
422	NIL PT-5513	婴幼儿配方乳粉中泛酸、烟酸的测定	泛酸、烟酸	022201	GB5009.210 GB5009.89	2026年7月	2026年8月	700
423	NIL PT-5514	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	2026年8月	2026年9月	700
424	NIL PT-5515	婴幼儿配方乳粉中钾、钠、钙、镁的测定	K、Na、Ca、Mg	022202	GB5009.268等	2026年10月	2026年11月	700
425	NIL PT-5516	婴幼儿配方乳粉中铁、锌、铜、锰的测定	Fe、Zn、Cu、Mn	022202	GB5009.268等	2026年9月	2026年10月	700
426	NIL PT-5517	婴幼儿配方乳粉中磷、硒的测定	P、Se	022202	GB5009.87 GB5009.93等	2026年8月	2026年9月	700
427	NIL PT-5518	婴幼儿配方乳粉中氯、碘的测定	Cl、I	022202	GB5009.44 GB5009.267等	2026年4月	2026年5月	700
428	NIL PT-5519	婴幼儿配方乳粉中铅、镉的测定	Pb、Cd	022203	GB5009.12 GB5009.15等	2026年8月	2026年9月	700

429	NIL PT-5520*	婴幼儿配方乳粉中总砷、汞的测定	总砷、Hg	022203	GB5009.11 GB5009.17 等	2026年 9月	2026年 10月	700
430	NIL PT-5521*	婴幼儿配方乳粉中三聚氰胺的测定	三聚氰胺	022207	GB/T22388 等	2026年 8月	2026年 9月	700
431	NIL PT-5522*	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	2026年 9月	2026年 10月	700
432	NIL PT-6192*	婴幼儿配方乳粉中乳铁蛋白的测定	乳铁蛋白	022201	GB5009.299	2026年 10月	2026年 11月	700
433	NIL PT-6201*	乳粉中蜡样芽胞杆菌呕吐毒素的测定	蜡样芽胞杆菌 呕吐毒素	022209	T/WSJD 57	2026年 10月	2026年 11月	700

9.4 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)
434	NIL PT-5523	葡萄酒中防腐剂的测定	山梨酸、苯甲酸	022206	GB5009.28	2026年 4月	2026年 5月	700
435	NIL PT-5524	葡萄酒中铁和铜含量的测定	Fe、Cu	022202	GB5009.13 GB5009.90	2026年 9月	2026年 10月	700
436	NIL PT-5525*	葡萄酒中二氧化硫含量的测定	总 SO ₂	022206	GB5009.34	2026年 9月	2026年 10月	700
437	NIL PT-5526	白酒中铅和锰含量的测定	Pb、Mn	022203	GB5009.242 GB5009.268 GB5009.12	2026年 8月	2026年 9月	700
438	NIL PT-5527	白酒中塑化剂含量的测定	DEHP、DIBP、DBP	022206	GB5009.271	2026年 6月	2026年 7月	700
439	NIL PT-5528	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	2026年 9月	2026年 10月	700
440	NIL PT-5529	白酒中酒精和甲醇含量的测定	酒精度、甲醇	022223	GB5009.225 GB5009.266	2026年 4月	2026年 5月	700
441	NIL PT-5530	白酒中甜蜜素的测定	甜蜜素	022206	GB5009.97	2026年 6月	2026年 7月	700
442	NIL PT-5531*	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	2026年 6月	2026年 7月	700

9.5 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)
443	NIL PT-5532	饮料中柠檬黄和亮蓝的测定	柠檬黄、亮蓝	022206	GB5009.35	2026年 4月	2026年 5月	700
444	NIL PT-5533	饮料中苯甲酸、山梨酸的测定	苯甲酸、山梨酸	022206	GB5009.28	2026年 8月	2026年 9月	700
445	NIL PT-5534	饮料中胭脂红、日落黄的测定	胭脂红、日落黄	022206	GB5009.35	2026年 7月	2026年 8月	700
446	NIL PT-5535	饮料中糖精钠的测定	糖精钠	022206	GB5009.28	2026年 5月	2026年 6月	700
447	NIL PT-5536	饮料中安赛蜜、阿斯巴甜的测定	安赛蜜、阿斯巴甜	022206	GB5009.263 GB5009.140	2026年 7月	2026年 8月	700
448	NIL PT-5537*	茶饮料中茶多酚的测定	茶多酚	022206	GB/T8313	2026年 9月	2026年 10月	700

449	NIL PT-5538*	饮料中咖啡因的测定	咖啡因	022206	GB5009.139	2026年9月	2026年10月	700
450	NIL PT-5539	饮料中甜蜜素含量的测定	甜蜜素	022206	GB5009.97	2026年9月	2026年10月	700
451	NIL PT-5540	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	2026年4月	2026年5月	700
452	NIL PT-5541	食用油中酸价、过氧化值的测定	酸价、过氧化值	022219 022220	GB5009.227 GB5009.229	2026年5月	2026年6月	700
453	NIL PT-5542*	食用油中苯并[a]芘的测定	苯并[a]芘	022299	GB5009.27	2026年9月	2026年10月	700
454	NIL PT-5543	食用油中黄曲霉毒素B1含量的测定	黄曲霉毒素 B1	022209	GB5009.22	2026年5月	2026年6月	700
455	NIL PT-5544*	食用油中溶剂残留的测定	溶剂残留量	022206	GB5009.262	2026年4月	2026年5月	700
456	NIL PT-5545*	食用油中铅、总砷含量的测定	铅、总砷	022206	GB5009.268 等	2026年9月	2026年10月	700

9.6 糕点

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)
457	NIL PT-5546	糕点中脱氢乙酸的测定	脱氢乙酸	022206	GB5009.121	2026年5月	2026年6月	700
458	NIL PT-5547*	饼干中丙二醇的测定	1,2-丙二醇	022206	GB5009.251	2026年9月	2026年10月	700
459	NIL PT-5548*	糕点中富马酸二甲酯的测定	富马酸二甲酯	022206	NY/T1723 BJS202407	2026年8月	2026年9月	700
460	NIL PT-5549*	糕点中柠檬黄、诱惑红的测定	柠檬黄、诱惑红	022206	GB5009.35	2026年8月	2026年9月	700
461	NIL PT-5550*	糕点中糖精钠的测定	糖精钠	022206	GB5009.28	2026年10月	2026年11月	700

9.7 果蔬及茶叶

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)
462	NIL PT-5551	蔬菜中铬、镍、铜含量的测定	Ni、Cu、Cr	022202	GB5009.268 等	2026年8月	2026年9月	700
463	NIL PT-5552	蔬菜中砷、铅、镉含量的测定	Pb、Cd、As	022203	GB5009.268 等	2026年9月	2026年10月	700
464	NIL PT-5553	蔬菜中腐霉利、毒死蜱的测定	腐霉利、毒死蜱	022204	GB23200.113 NY/T761 等	2026年8月	2026年9月	800
465	NIL PT-5554	蔬菜中甲拌磷、水胺硫磷的测定	甲拌磷、水胺硫磷	022204	GB23200.113 NY/T761 等	2026年7月	2026年8月	800
466	NIL PT-5555	蔬菜中克百威、氧乐果的测定	克百威、氧乐果	022204	GB23200.121 NY/T761 等	2026年7月	2026年8月	800
467	NIL PT-5556*	果蔬汁中三唑磷、杀扑磷的测定	三唑磷、杀扑磷	022204	GB23200.113 NY/T761 GB23200.14 等	2026年4月	2026年5月	800
468	NIL PT-5557*	果蔬汁中氯氰菊酯、哒螨灵的测定	氯氰菊酯、哒螨灵	022204	GB23200.113 GB23200.121 NY/T761 等	2026年10月	2026年11月	800

469	NIL PT-5558*	水果中烯酰吗啉、吡虫啉的测定	烯酰吗啉、吡虫啉	022204	GB23200.121等	2026年10月	2026年11月	800
470	NIL PT-5559	茶叶中联苯菊酯、毒死蜱的测定	联苯菊酯、毒死蜱	022204	GB23200.113 GB23200.13等	2026年9月	2026年10月	800
9.8 肉及肉制品								
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)
471	NIL PT-5560*	鱼肉中总砷、总汞的测定	总砷、总汞	022203	GB5009.11 GB5009.17等	2026年10月	2026年11月	700
472	NIL PT-5561*	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	2026年4月	2026年5月	800
473	NIL PT-5562*	猪肉中 β -受体激动剂类残留的测定	克伦特罗、莱克多巴胺	022205	GB31658.22等	2026年10月	2026年11月	800
474	NIL PT-5563*	猪肉中氯霉素、氟苯尼考的测定	氯霉素、氟苯尼考星	022205	GB/T20756 GB31658.2 GB/T22338等	2026年5月	2026年6月	800
475	NIL PT-5564*	肉制品中亚硝酸盐的测定	亚硝酸盐(以亚硝酸钠计)	022206	GB5009.33	2026年7月	2026年8月	700
476	NIL PT-5565*	肉制品中山梨酸、苯甲酸的测定	山梨酸、苯甲酸	022206	GB5009.28	2026年6月	2026年7月	700
477	NIL PT-6202*	鸡爪中过氧化氢的测定	过氧化氢	022299	GB 5009.226	2026年10月	2026年11月	700
478	NIL PT-6203*	虾肉中磷酸盐的测定	磷酸盐	022206	GB 5009.256	2026年10月	2026年11月	700
9.9 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)
479	NIL PT-5566	中药材中汞和砷含量的测定	Hg、As	080201	《中国药典》2025年版	2026年5月	2026年6月	700
480	NIL PT-5567	中药材中铅、镉、铜含量的测定	Pb、Cd、Cu	080201	《中国药典》2025年版	2026年7月	2026年8月	700
481	NIL PT-5568*	中药材中六六六和滴滴涕含量的测定	γ -六六六、4、4'-滴滴涕	080201	《中国药典》2025年版	2026年9月	2026年10月	800
9.10 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)
482	NIL PT-5569*	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	2026年7月	2026年8月	700
483	NIL PT-5570*	饲料中粗灰分、水分的测定	粗灰分、水分	022718 022719	GB/T6435 GB/T6438	2026年8月	2026年9月	700
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)
484	NIL PT-5880	纺织品拉伸断裂实验	经向断裂强力	052909	GB/T3923.1	2026年7月	2026年8月	1200

485	NIL PT-5881	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	2026年 7月	2026年 8月	1200
486	NIL PT-5882	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	2026年 6月	2026年 7月	1200
487	NIL PT-5883	纺织品的耐汗渍色牢度测定	耐酸汗渍原样 变色级数 粘纤沾色级数 聚酯沾色级数	052908	GB/T3922	2026年 6月	2026年 7月	1200
488	NIL PT-5884	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	2026年 6月	2026年 7月	1200
489	NIL PT-5885	纺织品 pH 值的测定 (国际比对)	pH	052910	GB/T7573 ISO3071	2026年 8月	2026年 9月	1200
490	NIL PT-5886	纺织品中甲醛的测定	甲醛	052910	GB/T2912.1 ISO14184-1	2026年 8月	2026年 9月	1200
491	NIL PT-5887*	纺织品燃烧性能的测定	燃烧性能	052909	GB/T14644	2026年 8月	2026年 9月	1200
492	NIL PT-5888	洗涤用品 pH 值、总活性物的测定	pH、总活性物	023101	GB/T6368 GB/T13173	2026年 9月	2026年 10月	1000
493	NIL PT-5889*	洗涤剂中水分及挥发物含量的测定	水分及挥发物	023101	GB/T13173	2026年 8月	2026年 9月	1000
494	NIL PT-5890	化妆品中汞和砷的测定	Hg、As	023006	《化妆品安全技术规范》 GB/T7917 系列 SN/T3827 SN/T2288 等	2026年 8月	2026年 9月	900
495	NIL PT-5891	化妆品中铅的测定	Pb	023006	《化妆品安全技术规范》 GB/T7917 系列 SN/T3827 SN/T2288 等	2026年 8月	2026年 9月	800
496	NIL PT-5892	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	2026年 8月	2026年 9月	900
497	NIL PT-5893*	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	2026年 5月	2026年 6月	500
498	NIL PT-5894*	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	2026年 5月	2026年 6月	500
499	NIL PT-5895*	化妆品 pH 值测定	pH	023099	《化妆品安全技术规范》等	2026年 5月	2026年 6月	900

500	NIL PT-5896*	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	2026年 5月	2026年 6月	900
501	NIL PT-5897*	化妆品中铬和镉的测定	铬、镉	023006	《化妆品安全技术规范》 SN/T2288 等	2026年 5月	2026年 6月	900
502	NIL PT-5898*	牙膏 pH 值测定	pH	023001	GB/T8372 等	2026年 5月	2026年 6月	500
503	NIL PT-5899*	牙膏总氟量的测定	总氟量	023006	GB/T8372 等	2026年 5月	2026年 6月	500
504	NIL PT-5900*	牙膏过硬颗粒测定	过硬颗粒	023099	GB/T8372 等	2026年 5月	2026年 6月	500
505	NIL PT-5901*	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	2026年 8月	2026年 9月	1400
506	NIL PT-5902*	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	2026年 8月	2026年 9月	1600
507	NIL PT-5903	食品接触材料中增塑剂邻苯二甲酸酯含量的测定	DBP、DEHP、BBP	053307	GB31604.30 等	2026年 8月	2026年 9月	1500
508	NIL PT-5904*	食品接触材料中高锰酸钾消耗量的测定	高锰酸钾消耗量	053307	GB31604.2	2026年 8月	2026年 9月	1000
509	NIL PT-5905*	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	053307	GB31604.25 GB31604.33 GB31604.49	2026年 9月	2026年 10月	1500
510	NIL PT-5906	近视眼镜镜片顶焦度的检验	顶焦度	050501	GB10810.1	2026年 9月	2026年 8月	2000
511	NIL PT-5907	近视眼镜镜片可见光透射比的检验	可见光透射比	050503	GB10810.3	2026年 9月	2026年 8月	2000
512	NIL PT-5908	眼镜镜片蓝光透射比的检验	蓝光透射比	050503	QB/T2506	2026年 9月	2026年 8月	2000
513	NIL PT-5909	太阳镜片可见光透射比的检验	可见光透射比	050503	GB39552.1 GB/T39552.2	2026年 9月	2026年 8月	2000
514	NIL PT-5910*	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	2026年 9月	2026年 8月	2000
515	NIL PT-5911*	眼镜镜片厚度	几何尺寸	050502	GB10810.1	2026年 9月	2026年 8月	2000

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)
516	NIL PT-5912	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	0201 0244	国标或行标	2026年 6月	2026年 7月	1200

517	NIL PT-5913	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	0201 0244	国标或行标	2026年 6月	2026年 7月	1200
518	NIL PT-5914	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	0201 0244	国标或行标	2026年 6月	2026年 7月	1200
519	NIL PT-5915	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	0244	GB/T26125 等	2026年 8月	2026年 9月	2000
520	NIL PT-5916	电子电气产品限用物质—ABS 中有害物质的筛查（XRF 法）	Cr、Pb、Cd、 Hg、Br	0244	GB/T26125 等	2026年 8月	2026年 9月	1500
521	NIL PT-5917	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	2026年 8月	2026年 9月	1200
522	NIL PT-5918*	电子电气产品限用物质—橡胶中邻苯二甲酸酯类的测定	DBP、BBP、 DEHP、DIBP	0508 0244	GB/T29608 SJ/T12004	2026年 7月	2026年 8月	1500
523	NIL PT-5919*	电子电气产品限用物质—橡胶中铅和镉的测定	Pb、Cd	0508 0244	SN/T2945 GB/T39560.5 GB/T9874 GB/T29607	2026年 7月	2026年 8月	1200
524	NIL PT-5920*	电子电气产品限用物质—橡胶中阻燃剂的测定	十溴二苯醚	0508 0244	GB/T29610 GB/T26125 等	2026年 7月	2026年 8月	1500

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)
525	NIL PT-5921*	汽车内饰材料的燃烧特性试验	燃烧速度	050712	GB8410	2026年 8月	2026年 9月	2000
526	NIL PT-5922*	灼热丝试验	灼热丝试验	040202	GB/T5169.10 ~13 等	2026年 8月	2026年 9月	2000
527	NIL PT-5923*	50W 水平火焰试验	线性燃烧速率	040202	GB/T5169.16 GB/T2408 等	2026年 8月	2026年 8月	2000
528	NIL PT-5924*	非金属材料的球压试验	压痕直径	040205	GB/T5169.21 等	2026年 8月	2026年 8月	2000
529	NIL PT-5925*	针焰试验	针焰试验	040202	GB/T5169.5 等	2026年 10月	2026年 11月	1800
530	NIL PT-5926*	50W 垂直火焰试验	50W 垂直火焰	040202	GB/T5169.16 GB/T2408 等	2026年 10月	2026年 11月	1800
531	NIL PT-5927*	电线电缆的绝缘平均厚度试验	绝缘平均厚度	0405	GB/T2951.11 GB/T5023.2 等	2026年 9月	2026年 10月	1500

十三、高分子及复合材料

13.1 塑料及塑料管材

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)
532	NIL PT-5928	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	050701	GB/T22048等	2026年8月	2026年9月	2000
533	NIL PT-5929	塑料中卤素的测定(国际比对)	Cl、Br	0244 050701	IEC62321-3-2 EN14582等	2026年8月	2026年9月	1500
534	NIL PT-5930*	药品包装材料(红外光谱定性分析)	鉴别	0807	中国药典2020年版四部通则YBB00262004	2026年8月	2026年9月	1500
535	NIL PT-5980*	塑料主成分定性分析(红外光谱法)	主成分定性分析	050701	GB/T6040等	2026年10月	2026年11月	1500
536	NIL PT-5931	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 ISO1133-1	2026年6月	2026年7月	1200
537	NIL PT-5932	塑料和塑料管材密度的测定(浸渍法)(国际比对)	密度	0507	GBT1033.1 ISO1183-1	2026年6月	2026年7月	1300
538	NIL PT-5933	塑料燃烧性能的测定(氧指数法)	氧指数	0507	GB/T2406.2	2026年6月	2026年7月	2000
539	NIL PT-5934	塑料和塑料管材灰分的测定	灰分	0507	GB/T9345.1等	2026年6月	2026年7月	1300
540	NIL PT-5935	热分析法测定熔融温度	熔融温度	024805 0507	GB/T19466.1 GB/T19466.3等	2026年6月	2026年7月	1300
541	NIL PT-5936	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	2026年6月	2026年7月	1300
542	NIL PT-5937	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	2026年6月	2026年7月	1300
543	NIL PT-5938	塑料负荷变形温度的测定	负荷变形温度	0507	GB/T1634	2026年6月	2026年7月	1800
544	NIL PT-5939	塑料拉伸性能的测定(国际比对)	拉伸强度 拉伸屈服应力 拉伸屈服应变 x%拉伸应变应力	0507	GB/T1040.1 GB/T1040.2 ISO527-1 ISO527-2	2026年6月	2026年7月	1800
545	NIL PT-5940	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	2026年6月	2026年7月	1800
546	NIL PT-5941	塑料悬臂梁冲击强度的测定	悬臂梁冲击强度	0507	GB/T1843	2026年6月	2026年7月	1800
547	NIL PT-5942	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	2026年6月	2026年7月	1800
548	NIL PT-5943	塑料邵氏(D)硬度的测定	邵氏(D)硬度	0507	GB/T2411	2026年6月	2026年7月	1500
549	NIL PT-5944	塑料洛氏硬度的测定	HRR	0507	GB/T3398.2	2026年6月	2026年7月	1800
550	NIL PT-5945	塑料压缩性能的测定	压缩性能	0507	GB/T1041	2026年6月	2026年7月	1800

551	NIL PT-5946	塑料和塑料管材氧化诱导期的测定	氧化诱导时间	0507	GB/T19466.6 GB/T23257	2026年 6月	2026年 7月	2000
552	NIL PT-5947*	塑料管材拉伸性能的测定	拉伸屈服应力	0507 1023	GB/T8804.1 等	2026年 6月	2026年 7月	1800
553	NIL PT-5948*	塑料管材环刚度的测定	环刚度	0507 1023	GB/T9647	2026年 6月	2026年 7月	2000
554	NIL PT-5949*	塑料管材纵向回缩率的测定	纵向回缩率	0507 1023	GB/T6671	2026年 6月	2026年 7月	1800
555	NIL PT-5950*	管材尺寸的测量	平均外径	0507 1023	GB/T8806 等	2026年 6月	2026年 7月	1500
556	NIL PT-5951*	塑料管材炭黑含量的测定	炭黑含量	0507 1023	GB/T13021	2026年 6月	2026年 7月	1500

13.2 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)
557	NIL PT-5952	定向纤维增强聚合物基复合材料密度的测定	密度	0255 0539 1013	GB/T1463	2026年 7月	2026年 8月	2500
558	NIL PT-5953	玻纤增强塑料中树脂含量的测定	树脂含量	0255 0539 1013	GB/T2577	2026年 7月	2026年 8月	2000
559	NIL PT-5954	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	0255 0539 1013	GB/T3354	2026年 7月	2026年 8月	4800
560	NIL PT-6197	ASTM 标准-纤维增强复合材料拉伸性能的测定 (国际比对)	拉伸强度 拉伸弹性模量 拉伸破坏应变 泊松比	0255 0539 1013	ASTM D3039/D3039M	2026年 7月	2026年 8月	5500
561	NIL PT-5955	定向纤维增强聚合物基复合材料弯曲性能的测定	弯曲弹性模量 弯曲强度 破坏应变	0255 0539 1013	GB/T3356	2026年 7月	2026年 8月	4500
562	NIL PT-6198*	蜂窝夹层结构平压性能的测定	压缩强度 平压模量	0255 0539	GB/T1453	2026年 7月	2026年 8月	2500
563	NIL PT-6131*	纤维增强复合材料的超声波检测	缺陷位置、缺陷尺寸	0255 0539 111002	GJB1038.1A 等	2026年 9月	2026年 6月	2600
564	NIL PT-6132*	复合材料制品的 X 射线透射检测	缺陷位置、缺陷类型	0255 0539 111001	GJB1038.2A GJB5364 GJB1187A GB/T35388 等	2026年 9月	2026年 6月	2600

13.3 防水卷材

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)
565	NIL PT-5699	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	2026年 8月	2026年 9月	1500
566	NIL PT-5700*	沥青防水卷材拉伸测试	横向拉力 横向延伸率	101402	GB/T328.8	2026年 8月	2026年 9月	1800

567	NIL PT-5701*	沥青防水卷材撕裂性能（钉杆法）测试	撕裂性能	101402	GB/T328.18	2026年8月	2026年9月	1800
568	NIL PT-5702*	沥青防水卷材耐热性测试	耐热性	101401	GB/T328.11	2026年8月	2026年9月	1500
13.4 橡胶								
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)
569	NIL PT-5918*	电子电气产品限用物质—橡胶中邻苯二甲酸酯类的测定	DBP、BBP、DEHP、DIBP	0508 0244	GB/T29608 SJ/T12004	2026年7月	2026年8月	1500
570	NIL PT-5919*	电子电气产品限用物质—橡胶中铅和镉的测定	Pb、Cd	0508 0244	SN/T2945 GB/T39560.5 GB/T9874 GB/T29607	2026年7月	2026年8月	1200
571	NIL PT-5920*	电子电气产品限用物质—橡胶中阻燃剂的测定	十溴二苯醚	0508 0244	GB/T29610 GB/T26125 等	2026年7月	2026年8月	1500
572	NIL PT-5956	橡胶拉伸性能的测定（国际比对）	拉伸强度	0508	GB/T528 ISO37 等	2026年6月	2026年7月	1800
573	NIL PT-5957	橡胶撕裂强度的测定	撕裂强度	0508	GB/T529 等	2026年6月	2026年7月	1800
574	NIL PT-5958	橡胶密度的测定（方法A）（国际比对）	密度	0508	GB/T533 ISO2781 等	2026年6月	2026年7月	1300
575	NIL PT-5959	橡胶硬度的测定	邵尔 A 硬度	0508	GB/T531.1 GB/T39693.4	2026年6月	2026年7月	1800
576	NIL PT-5960	橡胶压缩永久变形的测定（国际比对）	压缩永久变形	0508	GB/T7759.1 ISO815-1	2026年6月	2026年7月	1500
577	NIL PT-5961	橡胶低温脆性的测定（单试样法）	低温脆性	0508	GB/T1682	2026年6月	2026年7月	1500
578	NIL PT-5962	橡胶低温脆性的测定（多试样法）	低温脆性	0508	GB/T15256	2026年6月	2026年7月	1500
579	NIL PT-5963	橡胶门尼粘度的测定	门尼黏度	0508	GB/T1232.1	2026年6月	2026年7月	1500
580	NIL PT-5964	橡胶灰分的测定	灰分	0508	GB/T4498.1	2026年6月	2026年7月	1500
581	NIL PT-5965	热重分析法测定硫化橡胶中的成分含量	橡胶烃 炭黑	0508	GB/T14837.1	2026年6月	2026年7月	1500
582	NIL PT-5966*	橡胶耐液体试验	质量变化率	0508	GB/T1690	2026年6月	2026年7月	1500
583	NIL PT-5967*	橡胶热空气加速老化和耐热性试验	硬度变化 (Shore A)	0508	GB/T3512	2026年6月	2026年7月	2000
584	NIL PT-5968*	橡胶耐臭氧龟裂静态拉伸试验	耐臭氧性能	0508	GB/T7762	2026年6月	2026年7月	2000
585	NIL PT-5969*	橡胶回弹性的测定	回弹性	0508	GB/T1681	2026年6月	2026年7月	1500
586	NIL PT-5970*	橡胶耐磨性能的测定（DIN 磨耗）	橡胶耐磨	0508	GB/T9867	2026年6月	2026年7月	1500
587	NIL PT-5971*	橡胶定性分析（红外光谱定性分析）	种类的鉴定	0508	GB/T7764 GB/T6040	2026年8月	2026年9月	1500

588	NIL PT-5972*	硫化橡胶表面电阻率的测定	表面电阻率	041503 0508	GB/T1692	2026年 8月	2026年 9月	1500
13.5 塑料薄膜								
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)
589	NIL PT-5973	塑料薄膜和薄片拉伸性能的测定	拉伸性能	0507 0533	GB/T1040.3	2026年 7月	2026年 8月	1800
590	NIL PT-5974	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	2026年 7月	2026年 8月	1800
591	NIL PT-5975	塑料薄膜和薄片水蒸气透过率试验(红外检测器法)(国际比对)	水蒸气透过率	0507 0533	GB/T26253 ASTM F1249 ISO15106-2	2026年 7月	2026年 8月	1800
592	NIL PT-5976	塑料薄膜和薄片氧气透过性试验(差压法-压力传感器法)(国际比对)	氧气透过率	0507 0533	GB/T1038.1 ISO15105-1	2026年 7月	2026年 8月	1800
593	NIL PT-5977	塑料薄膜厚度的测定(国际比对)	厚度	0507 0533	GB/T6672 ISO4593等	2026年 7月	2026年 8月	1200
594	NIL PT-5978	塑料薄膜加热尺寸变化率的测定	热收缩率	0507 0533	GB/T12027 ISO11501	2026年 7月	2026年 8月	1200
595	NIL PT-5979	塑料薄膜透光率和雾度的测定(雾度计法)	透光率 雾度	0507 0533	GB/T2410	2026年 7月	2026年 8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)
596	NIL PT-5981	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	2026年 7月	2026年 8月	1800
597	NIL PT-5982-1	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	2026年 4月	2026年 5月	1300
598	NIL PT-5982-2	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	2026年 8月	2026年 9月	1800
599	NIL PT-5983	金属平均晶粒度的测定(比较法)(图片)	晶粒度级别数	030201	GB/T6394	2026年 5月	2026年 6月	1300
600	NIL PT-5984	铝合金平均晶粒度的测定(国际比对)(图片)	晶粒级别指数G	030201	GB/T3246.1	2026年 7月	2026年 8月	1300
601	NIL PT-5985	铜合金平均晶粒度的测定(图片)	晶粒平均直径	030201	YS/T347	2026年 7月	2026年 8月	1300
602	NIL PT-5986	钢中非金属夹杂物含量的测定(图片)	非金属夹杂物测量尺寸及级别	030203	GB/T10561	2026年 6月	2026年 7月	1300
603	NIL PT-5987	钢的脱碳层深度测定(金相法)(国际比对)	脱碳层深度	030202	GB/T224 ISO3887	2026年 8月	2026年 7月	1600
604	NIL PT-5988	渗氮层深度的测定(硬度法)	渗氮层深度	030202	GB/T11354	2026年 8月	2026年 8月	1600

605	NIL PT-5989	渗碳层深度的测定 (硬度法)	渗碳层深度	030202	GB/T9450	2026年 8月	2026年 7月	1600
606	NIL PT-5990	金属镀层厚度的测量 (显微镜法)(国际 比对)	镀层厚度	030202	GB/T6462 ISO1463等	2026年 8月	2026年 7月	1800
607	NIL PT-5991	球墨铸铁金相检验 (图片)	石墨球化级别 石墨大小级别	030204	GB/T9441	2026年 8月	2026年 9月	1300
608	NIL PT-5992	灰铸铁金相组织的测 定(图片)	石墨分布形状 石墨长度级别	030204	GB/T7216	2026年 5月	2026年 6月	1300
609	NIL PT-5993	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	2026年 8月	2026年 7月	1600
610	NIL PT-5994	钢质模锻件金相组织 评定	金相组织评定	030204	GB/T13320	2026年 7月	2026年 6月	1600
611	NIL PT-5995	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	2026年 7月	2026年 6月	1600
612	NIL PT-5996	不锈钢中 α -相含量测 定(金相法)	α -相含量	030204 030206	GB/T13305	2026年 8月	2026年 9月	1600
613	NIL PT-5997	钢中带状组织的评定 (评级图法)	带状组织级别	030204	GB/T34474.1等	2026年 7月	2026年 6月	1600
614	NIL PT-5998	变形铝合金过烧组织 判别	过烧组织判别	030204	GB/T3246.1	2026年 6月	2026年 7月	1800
615	NIL PT-5999	铸造高温合金显微疏 松测定(图片)	显微疏松指数	030204	GB/T14999.7 HB20058等	2026年 7月	2026年 8月	1300
616	NIL PT-6196	钛及钛合金表面污染 层检测(国际比对)	表面污染层	030202 030204	GB/T 23603 EN 2003-009	2026年 6月	2026年 7月	3000
617	NIL PT-6000	金属焊接接头缺欠分 类(图片)	缺欠分类	030205 104003	GB/T6417.1等	2026年 8月	2026年 9月	1500
618	NIL PT-6001	不锈钢晶间腐蚀试验 (A法)	晶间腐蚀	030205	GB/T4334	2026年 6月	2026年 7月	1600
619	NIL PT-6002	不锈钢晶间腐蚀试验 (E法)	晶间腐蚀	030205	GB/T4334	2026年 6月	2026年 7月	1600
620	NIL PT-6003	铝合金晶间腐蚀测定	晶间腐蚀最大 深度 晶间腐蚀级别	030205	GB/T7998	2026年 6月	2026年 7月	2200
621	NIL PT-6004-1	金属材料中性盐雾试 验(国际比对)	质量损失	030302	GB/T10125 ISO9227	2026年 4月	2026年 5月	1800
622	NIL PT-6004-2	金属材料中性盐雾试 验(国际比对)	质量损失	030302	GB/T10125 ISO9227	2026年 8月	2026年 9月	1800
623	NIL PT-6005	金属材料乙酸盐雾试 验	质量损失	030302	GB/T10125	2026年 6月	2026年 7月	2000
624	NIL PT-6006	金属材料铜加速乙酸 盐雾试验	质量损失	030302	GB/T10125	2026年 6月	2026年 7月	2000
625	NIL PT-6007	色漆和清漆耐中性盐 雾性能的测定	耐中性盐雾性 能	021708	GB/T10125	2026年 8月	2026年 9月	2500
626	NIL PT-6008	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	2026年 6月	2026年 7月	1500

627	NIL PT-6009	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	2026年8月	2026年7月	1800
628	NIL PT-6010	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	2026年8月	2026年9月	1800
629	NIL PT-6011	扫描电镜分析—微米级长度的测量	长度	030514	GB/T16594	2026年8月	2026年7月	2000
630	NIL PT-6012	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	2026年8月	2026年7月	1800
631	NIL PT-6013	金属材料热膨胀系数的测定	平均线膨胀系数	030402	GB/T4339	2026年6月	2026年7月	3000
632	NIL PT-6014	合金熔点的测试	熔点	030402	GB/T1425	2026年7月	2026年8月	3000
633	NIL PT-6015*	铝合金电导率涡流测试	电导率	030403	GB/T12966	2026年7月	2026年8月	3000
634	NIL PT-6016	未知粉末 XRD 物相定性分析	物相定性分析	030206	JY/T0587	2026年6月	2026年7月	1800
635	NIL PT-6017	气体吸附 BET 法测定固态物质比表面积（静态容量法）	比表面积	030504	GB/T19587	2026年9月	2026年10月	2000
636	NIL PT-6018	石墨材料气体吸附 BET 法比表面积（静态容量法）	比表面积	030504	GB/T19587	2026年7月	2026年8月	2000
637	NIL PT-6019	粒度分析（激光衍射法）（国际比对）	$D_{10,3}$ 、 $D_{50,3}$ 、 $D_{90,3}$	030502	GB/T19077 ISO13320	2026年6月	2026年7月	1500
638	NIL PT-6020	石墨材料粒度分析（激光衍射法）	$D_{10,3}$ 、 $D_{50,3}$ 、 $D_{90,3}$	030502	GB/T19077	2026年7月	2026年8月	1500
639	NIL PT-6021*	金属粉末松装密度的测定	松装密度	030509	GB/T1479.1	2026年9月	2026年10月	1800
640	NIL PT-6022*	金属粉末流动性的测定	流动性	030508	GB/T1482	2026年9月	2026年10月	1800
641	NIL PT-6023*	金属粉末振实密度的测定	振实密度	030510	GB/T21354 GB/T5162 等	2026年9月	2026年10月	1800
642	NIL PT-6024*	金属材料密度的测定	密度	030401	GB/T1423 GB/T3850 等	2026年7月	2026年8月	1500

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)
643	NIL PT-6025-1	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW2.5/187.5	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年4月	2026年5月	1500
644	NIL PT-6025-2	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW2.5/187.5	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年9月	2026年10月	1500
645	NIL PT-6026-1	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW5/750	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年4月	2026年5月	1500

646	NIL PT-6026-2	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW5/750	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年 8月	2026年 9月	1500
647	NIL PT-6027-1	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW10/3000	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年 3月	2026年 4月	1500
648	NIL PT-6027-2	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW10/3000	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年 8月	2026年 9月	1500
649	NIL PT-6028	金属材料布氏硬度测试（国际比对）	HBW10/1000	030103	GB/T231.1 ISO6506-1	2026年 7月	2026年 8月	1500
650	NIL PT-6029	金属材料洛氏硬度测试（国际比对）	HRA	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2026年 6月	2026年 7月	1500
651	NIL PT-6030-1	金属材料洛氏硬度测试（国际比对）	HRB	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2026年 4月	2026年 5月	1500
652	NIL PT-6030-2	金属材料洛氏硬度测试（国际比对）	HRB	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2026年 8月	2026年 9月	1500
653	NIL PT-6031-1	金属材料洛氏硬度测试（国际比对）	HRC	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2026年 3月	2026年 4月	1500
654	NIL PT-6032-2	金属材料洛氏硬度测试（国际比对）	HRC	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2026年 6月	2026年 7月	1500
655	NIL PT-6032-3	金属材料洛氏硬度测试（国际比对）	HRC	030103	GB/T230.1 ISO6508-1	2026年 9月	2026年 10月	1500
656	NIL PT-6034	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV0.2	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 8月	2026年 9月	1600
657	NIL PT-6035	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV0.3	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 7月	2026年 8月	1600
658	NIL PT-6036	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV1	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 8月	2026年 9月	1600
659	NIL PT-6037	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV5	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 8月	2026年 9月	1600
660	NIL PT-6038-1	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV10	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 3月	2026年 4月	1600
661	NIL PT-6038-2	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV10	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 9月	2026年 10月	1600
662	NIL PT-6039	金属材料维氏硬度测试（国际比对）	HV30	030103	GB/T4340.1 ISO6507-1	2026年 9月	2026年 10月	1600
663	NIL PT-6040	金属材料里氏硬度测试	HLD	030103	GB/T17394.1	2026年 7月	2026年 8月	1800
664	NIL PT-6041-1	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、需要配套夹具）（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	2026年 3月	2026年 4月	1800
665	NIL PT-6041-2	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、需要配套夹具）（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	2026年 9月	2026年 10月	1800

666	NIL PT-6042	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 20~50 kN 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	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1800
667	NIL PT-6043	金属材料棒材室温拉伸试验（推荐 50~100 kN 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	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1800
668	NIL PT-6044	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1800
669	NIL PT-6045	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）（国际比对）	抗拉强度 断面收缩率 断后伸长率 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800
670	NIL PT-6046	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	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1800
671	NIL PT-6047-1	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	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1800
672	NIL PT-6047-2	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1800
673	NIL PT-6048	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800

674	NIL PT-5691-1	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	2026 年 4 月	2026 年 5 月	1800
675	NIL PT-5691-2	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	1800
676	NIL PT-5692	热轧带肋钢筋弯曲试验	弯曲结果判定	030102	GB/T28900 GB/T232	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1500
677	NIL PT-5693	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800
678	NIL PT-5694	钢绞线拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）	0.2%屈服力 最大力总延伸率 最大力	030101	GB/T21839 GB/T5224	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800
679	NIL PT-6049	冷轧带肋钢筋拉伸试验（推荐 300~1000kN 试验机）	抗拉强度 规定塑性延伸强度 断后伸长率 最大力总延伸率	030101	GB/T21839 GB13788	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800
680	NIL PT-6050	钢丝室温拉伸试验（推荐 50~100kN 试验机）（国际比对）	抗拉强度 断后伸长率	030101	GB/T228.1 ISO6892-1	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800
681	NIL PT-6051*	金属线材单向扭转试验	扭转次数	030105	GB/T239.1	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
682	NIL PT-6052	金属线材反复弯曲试验	弯曲次数	030102	GB/T238	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
683	NIL PT-6053	电线电缆-裸电线室温拉伸试验	抗拉强度 断裂伸长率	030101	GB/T4909.3 GB/T4074.3 GB/T228.1	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1500
684	NIL PT-6054	钢管室温拉伸试验（推荐 300~600kN 试验机、试样外径 20~30mm）（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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1800
685	NIL PT-6055	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800
686	NIL PT-6056	铝合金棒材室温拉伸试验（推荐 50~100kN 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 断后伸长率 断面收缩率 规定塑性延伸强度	030101	GB/T228.1 GB/T16865 ISO6892-1	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1800

687	NIL PT-6057	钛合金棒材室温拉伸试验（推荐 50~100kN 试验机、试样直径 5mm、两端 M12 标准螺纹、需要配套卡具）	抗拉强度 断后伸长率 断面收缩率 规定塑性延伸强度	030103	GB/T228.1 ISO6892-1 GB/T3621	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1800
688	NIL PT-6058	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 KU2	030101	GB/T229 ISO148-1	2026 年 4 月	2026 年 5 月	1800
689	NIL PT-6059	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 KU2	030104	GB/T229 ISO148-1	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1800
690	NIL PT-6060	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 KV2	030104	GB/T229 ISO148-1	2026 年 4 月	2026 年 5 月	2000
691	NIL PT-6061	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 KV2	030104	GB/T229 ISO148-1	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000
692	NIL PT-6062	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2000
693	NIL PT-6063	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	2026 年 7 月	2026 年 8 月	2000
694	NIL PT-6064	金属材料单轴拉伸蠕变试验（国际比对）	蠕变断裂时间 蠕变断裂后伸长率 蠕变断裂后断面收缩率	030109	GB/T2039 ISO204	2026 年 7 月	2026 年 8 月	2500
695	NIL PT-6065	金属材料单轴拉伸蠕变试验	x% 塑性延伸时间 xh 塑性延伸率	030109	GB/T2039	2026 年 7 月	2026 年 8 月	2500
696	NIL PT-6066	金属材料应力疲劳试验（国际比对）	疲劳寿命	030108	GB/T3075 ISO1099	2026 年 7 月	2026 年 8 月	4800
697	NIL PT-6199*	金属材料应变疲劳试验	失效循环数	030108	GB/T15248	2026 年 7 月	2026 年 8 月	4800
698	NIL PT-6067	金属材料弹性模量测试	拉伸杨氏模量	030101	GB/T22315	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1800

699	NIL PT-6068	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	2026年7月	2026年8月	1500
700	NIL PT-6069	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	2026年6月	2026年7月	1800
701	NIL PT-6070	金属材料薄板和薄带塑性应变比（r值）的测定	r 值	030101	GB/T5027	2026年6月	2026年7月	1800
702	NIL PT-6071	金属管扩口试验	扩口结果判定	030199	GB/T242	2026年7月	2026年8月	1000
703	NIL PT-6072	金属管压扁试验	压扁结果判定	030199	GB/T246	2026年7月	2026年8月	1000
704	NIL PT-6073	金属材料埃里克森杯突试验	埃里克森杯突值	030199	GB/T4156	2026年8月	2026年9月	1500
705	NIL PT-6074	金属材料室温压缩试验	压缩弹性模量 规定塑性压缩 强度	030102	GB/T7314	2026年8月	2026年9月	1800

十六、ASTM 试验标准专项和 Nadcap 认证专项

16.1 化学分析

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)
706	NIL PT-5574-1	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 ASTM E415 等	2026年3月	2026年4月	1600
707	NIL PT-5574-2	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	020102	GB/T4336 ASTM E415 等	2026年8月	2026年9月	1600
708	NIL PT-5575-1	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）	Ni、Cu、Cr、Al、Mo	020102	GB/T4336 ASTM E415 等	2026年3月	2026年4月	1600
709	NIL PT-5575-2	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）	Ni、Cu、Cr、Al、Mo	020102	GB/T4336 ASTM E415 等	2026年8月	2026年9月	1600
710	NIL PT-5579-1	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、Ni、Cr	020102	GB/T11170 ASTM E1086	2026年3月	2026年4月	1700
711	NIL PT-5579-2	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、Ni、Cr	020102	GB/T11170 ASTM E1086	2026年8月	2026年9月	1700

712	NIL PT-5581-1	钢中 C、S 含量的测定 (国际比对)	C、S	020108	GB/T223 系列 ASTM E1019 GB/T20123 等	2026 年 3 月	2026 年 4 月	1200
713	NIL PT-5581-2	钢中 C、S 含量的测定 (国际比对)	C、S	020108	GB/T223 系列 ASTM E1019 GB/T20123 等	2026 年 5 月	2026 年 6 月	1200
714	NIL PT-5581-3	钢中 C、S 含量的测定 (国际比对)	C、S	020108	GB/T223 系列 ASTM E1019 GB/T20123 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1200
715	NIL PT-5582-1	钢中 O、N 含量的测定 (国际比对)	O、N	020109	ASTM E1019 GB/T11261 GB/T20124 等	2026 年 4 月	2026 年 5 月	1400
716	NIL PT-5582-2	钢中 O、N 含量的测定 (国际比对)	O、N	020109	ASTM E1019 GB/T11261 GB/T20124 等	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1400
717	NIL PT-5582-3	钢中 O、N 含量的测定 (国际比对)	O、N	020109	ASTM E1019 GB/T11261 GB/T20124 等	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1400
718	NIL PT-5584	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000
719	NIL PT-5587	火花源原子发射光谱 法测定铸铁中 C、Si、 Mn、P、S 含量	C、Si、Mn、P、 S	0201	GB/T4336 ASTM E351 GB/T24234	2026 年 7 月	2026 年 8 月	1500
720	NIL PT-5596-1	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/T20975 GB/T7999 系列	2026 年 4 月	2026 年 5 月	1600
721	NIL PT-5596-2	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	2026 年 6 月	2026 年 7 月	1600
722	NIL PT-5597	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	1600
723	NIL PT-5604	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	2026 年 6 月	2026 年 7 月	2000
724	NIL PT-5605	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000
725	NIL PT-5606	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2000
726	NIL PT-6075	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	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000
727	NIL PT-6076	镍基高温合金痕量元 素测定	Co、Cu、P、B、 Mg	0201	ASTM E2594 ASTM E2823 ISO/TS15338 GJB8781 系列	2026 年 9 月	2026 年 10 月	2000

16.2 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)
728	NIL PT-6077	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 ASTM A370	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2200
729	NIL PT-6078	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2200
730	NIL PT-6079	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	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2200
731	NIL PT-6080	ASTM 标准-金属材料布氏硬度试验 (国际比对)	HBW10/3000	030103	ASTM E10	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2000
732	NIL PT-6081	ASTM 标准-金属材料洛氏硬度试验 (国际比对)	HRC	030103	ASTM E18	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2000
733	NIL PT-6082	ASTM 标准-金属材料维氏硬度试验 (国际比对)	HV10	030103	ASTM E92	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2000
734	NIL PT-6083	ASTM 标准-金属材料维氏硬度试验 (国际比对)	HV0.5	030103	ASTM E384	2026 年 8 月	2026 年 9 月	2500
735	NIL PT-6084	ASTM 标准-金属材料棒材高温拉伸试验 (国际比对)	抗拉强度 断后伸长率 断面收缩率 屈服强度(偏置=0.2%)	030101	ASTM E21	2026 年 7 月	2026 年 8 月	2200
736	NIL PT-6085	ASTM 标准-金属材料单轴拉伸蠕变试验 (国际比对)	断裂时间 断后伸长率 断面收缩率	030109	ASTM E139	2026 年 7 月	2026 年 8 月	3000
737	NIL PT-6086	ASTM 标准-金属材料应力疲劳试验 (国际比对)	疲劳寿命	030108	ASTM E466	2026 年 7 月	2026 年 8 月	5500
738	NIL PT-6200*	ASTM 标准-金属材料应变疲劳试验 (国际比对)	失效循环数	030108	ASTM E606/E606M	2026 年 7 月	2026 年 8 月	5500
739	NIL PT-6197	ASTM 标准-纤维增强复合材料拉伸性能的测定 (国际比对)	拉伸强度 拉伸弹性模量 拉伸破坏应变 泊松比	0507 101302	ASTM D3039/D3039M	2026 年 7 月	2026 年 8 月	5500

16.3 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)
740	NIL PT-6087	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	2026年8月	2026年9月	1800
741	NIL PT-6088	ASTM 标准-钢中非金属夹杂物含量的测定 (国际比对) (图片)	非金属夹杂物评级	030203	ASTM E45	2026年7月	2026年8月	1300
742	NIL PT-6089	ASTM 标准-金属材料中性盐雾试验 (国际比对)	质量损失	030302	ASTM B117	2026年7月	2026年8月	2000
743	NIL PT-6090	ASTM 标准-钢的脱碳层深度测定 (国际比对)	脱碳层深度	030202	ASTM E1077	2026年8月	2026年9月	1600
744	NIL PT-6091	ASTM 标准-不锈钢晶间腐蚀试验 (E 法) (国际比对)	晶间腐蚀	030205	ASTM A262	2026年6月	2026年7月	1600
745	NIL PT-5990	金属镀层厚度的测量 (显微镜法) (国际比对)	镀层厚度	030202	GB/T6462 ISO1463 等	2026年8月	2026年7月	1800
746	NIL PT-6019	粒度分析 (激光衍射法) (国际比对)	$D_{10,3}$ 、 $D_{50,3}$ 、 $D_{90,3}$	030502	GB/T19077 ISO13320	2026年6月	2026年7月	1500
747	NIL PT-6133	钢板有机涂 (保护) 层厚度测定—磁性法 (国际比对)	涂层厚度	021703	GB/T13452.2 GB/T4956 ISO2178 ISO2808 等	2026年7月	2026年8月	1600
748	NIL PT-5999	铸造高温合金显微疏松测定 (图片)	显微疏松指数	030204	GB/T14999.7 HB20058 等	2026年7月	2026年8月	1300
749	NIL PT-6000	金属焊接接头缺欠分类 (图片)	缺欠分类	030205 104003	GB/T6417.1 ISO6520-1 等	2026年8月	2026年9月	1500
750	NIL PT-6015*	铝合金电导率涡流测试	电导率	030403	GB/T12966	2026年7月	2026年8月	3000
751	NIL PT-6154*	色漆和清漆 划格试验	附着力评级	021703	GB/T9286 ISO2409	2026年8月	2026年9月	2000
752	NIL PT-6021*	金属粉末松装密度的测定	松装密度	030509	GB/T1479.1	2026年9月	2026年10月	1800
753	NIL PT-6022*	金属粉末流动性的测定	流动性	030508	GB/T1482	2026年9月	2026年10月	1800
754	NIL PT-6023*	金属粉末振实密度的测定	振实密度	030510	GB/T21354 GB/T5162 等	2026年9月	2026年10月	1800
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)
755	NIL PT-6092	工件尺寸长度的检验	长度	030701	GB/T3177 等	2026年8月	2026年5月	1200

756	NIL PT-6093	工件尺寸内外径的检验	内径、外径	030701	GB/T3177 等	2026年8月	2026年5月	1200
757	NIL PT-6094	工件尺寸角度的检验	角度	030701	GB/T1804 等	2026年8月	2026年6月	1200
758	NIL PT-6095	金属材料表面粗糙度测量（触针法）	Ra	030701	GB/T10610 等	2026年7月	2026年8月	1000
759	NIL PT-6096	零部件直线度误差（三坐标检测）	直线度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
760	NIL PT-6097	零部件平面度误差（三坐标检测）	平面度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
761	NIL PT-6098	零部件圆度误差（三坐标检测）	圆度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
762	NIL PT-6099	零部件平行度误差（三坐标检测）	平行度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
763	NIL PT-6100	零部件垂直度误差（三坐标检测）	垂直度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
764	NIL PT-6101*	零部件同轴度误差（三坐标检测）	同轴度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
765	NIL PT-6102*	零部件对称度误差（三坐标检测）	对称度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
766	NIL PT-6103*	零部件位置度误差（三坐标检测）	位置度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6月	2000
767	NIL PT-6104*	零部件轮廓度误差（三坐标检测）	轮廓度误差	030701	GB/T1958 GB/T1182 等	2026年8月	2026年6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)
768	NIL PT-6105	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	2026年8月	2026年5月	1600
769	NIL PT-6106-1	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	2026年3月	2026年3月	1600
770	NIL PT-6106-2	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	2026年8月	2026年5月	1600
771	NIL PT-6107	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	2026年8月	2026年5月	1600
772	NIL PT-6108	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	2026年8月	2026年6月	1600
773	NIL PT-6109	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 GJB1580A HB20159 等	2026年8月	2026年5月	1600
774	NIL PT-6110	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 GJB1580A HB20159 等	2026年8月	2026年7月	1600
775	NIL PT-6111	钢板厚度的超声波检测	钢板厚度	110115 110215	GB/T11344 等	2026年8月	2026年5月	1600

776	NIL PT-6112	钢板焊缝的 PAUT 检测	缺陷尺寸	110112 110212	NB/T47013.15 GB/T32563 ISO13588 ASTM E2700 等	2026 年 8 月	2026 年 5 月	3000
777	NIL PT-6113	钢板焊缝的 TOFD 检测	缺陷尺寸	110113 110213	NB/T47013.10 ISO10863 等	2026 年 8 月	2026 年 5 月	3000
778	NIL PT-6114-1	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	2026 年 3 月	2026 年 3 月	1600
779	NIL PT-6114-2	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	2026 年 8 月	2026 年 5 月	1600
780	NIL PT-6115	钢板焊缝的 X 射线数字成像检测	缺陷指示长度	110109 110209	NB/T47013.11 GB/T19293 GB/T35388 等	2026 年 9 月	2026 年 6 月	1600
781	NIL PT-6116	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	2026 年 8 月	2026 年 6 月	1600
782	NIL PT-6117	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	2026 年 9 月	2026 年 6 月	1600
783	NIL PT-6118	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	110111 110211	GB/T29070 GJB5312 等	2026 年 8 月	2026 年 6 月	3200
784	NIL PT-6119-1	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	2026 年 3 月	2026 年 3 月	1800
785	NIL PT-6119-2	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	2026 年 8 月	2026 年 5 月	1800
786	NIL PT-6120	锻件的磁粉检测	显示位置 显示长度	110103 110203	GB/T15822.1 JB/T8468 NB/T47013.4 等	2026 年 8 月	2026 年 5 月	1800
787	NIL PT-6121	铸件的磁粉检测	显示位置 显示长度	110103 110203	GB/T9444 ASTM E709 ISO9934-1 等	2026 年 8 月	2026 年 5 月	1800
788	NIL PT-6122	钢管焊缝的磁粉检测	显示位置 显示长度	110103 110203	GB/T26951 NB/T47013.4 ISO17638 等	2026 年 8 月	2026 年 6 月	1800
789	NIL PT-6123	管板角焊缝的磁粉检测	显示位置 显示长度	110103 110203	GB/T26951 NB/T47013.4 等	2026 年 8 月	2026 年 6 月	1800
790	NIL PT-6124-1	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	2026 年 3 月	2026 年 3 月	2300
791	NIL PT-6124-2	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	2026 年 8 月	2026 年 5 月	2300
792	NIL PT-6125	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	2026 年 8 月	2026 年 5 月	2300

793	NIL PT-6126	铸件的渗透检测	显示位置 显示长度	110104 110204	GB/T9443 JB/T9218 ASTM E165 等	2026年 8月	2026年 5月	2300
794	NIL PT-6127	钢管焊缝的渗透检测	显示位置 显示长度	110104 110204	GB/T18851.1 JB/T9218 ISO10893-4 等	2026年 8月	2026年 5月	2300
795	NIL PT-6128	管板角焊缝的渗透检测	显示位置 显示长度	110104 110204	NB/T47013.5 GB/T18851.1 等	2026年 8月	2026年 5月	2300
796	NIL PT-6129	钢管的涡流检测（穿过式）	缺陷判定	110105 110205	NB/T47013.6 GB/T7735 等	2026年 8月	2026年 6月	1600
797	NIL PT-6130	焊缝的目视检测	缺陷类型	110108 110208	NB/T47013.7 GB/T20967 等	2026年 8月	2026年 6月	1600
798	NIL PT-5695	钢筋保护层厚度检测（电磁感应法）	钢筋保护层厚度	103807	GB50204（附录E）、JGJ/T152	2026年 8月	2026年 6月	2800
799	NIL PT-6131*	纤维增强复合材料的超声波检测	缺陷位置 缺陷尺寸	111002	GJB1038.1A 等	2026年 9月	2026年 6月	2600
800	NIL PT-6132*	复合材料制品的X射线透射检测	缺陷位置 缺陷类型	111001	GJB1038.2A GJB5364 GJB1187A GB/T35388 等	2026年 9月	2026年 6月	2600
801	NIL PT-6133	钢板有机涂（保护）层厚度测定—磁性法（国际比对）	涂层厚度	021703	GB/T13452.2 GB/T4956 ISO2178 ISO2808 等	2026年 7月	2026年 8月	1600
802	NIL PT-6134	非磁性基体/有机涂（保护）层厚度测定—涡流法	涂层厚度	110116 110216 021703	GB/T13452.2 GB/T4957 ISO2808 等	2026年 7月	2026年 8月	1600
803	NIL PT-6135	贵金属镀层厚度的X射线光谱检测（Au/Cu）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1800
804	NIL PT-6136	金属镀层厚度的X射线光谱检测（Zn/Fe）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1600
805	NIL PT-6137	金属镀层厚度的X射线光谱检测（Ni/Cu）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1600
806	NIL PT-6138	金属镀层厚度的X射线光谱检测（Ag/Cu）	镀层厚度	020203	GB/T16921 ISO3497 ASTM B568 等	2026年 8月	2026年 5月	1600
807	NIL PT-6139	金属镀层厚度的检测（Zn/Fe）-磁性法	镀层厚度	020203	GB/T4956	2026年 8月	2026年 6月	1600

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)
808	NIL PT-6140	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	2026年 8月	2026年 9月	1500
809	NIL PT-6141	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	2026年 8月	2026年 9月	1500

810	NIL PT-6142	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	2026年 8月	2026年 9月	1500
811	NIL PT-6143	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	2026年 8月	2026年 9月	1500
812	NIL PT-6144*	螺母硬度试验	维氏硬度	030709 104006	GB/T1231 GB/T3632 GB/T3098.2	2026年 8月	2026年 9月	1000
813	NIL PT-6145*	紧固件拉伸试验	抗拉强度	030709 104006	GB/T3098.1 等	2026年 8月	2026年 9月	1000
814	NIL PT-6146*	螺母保证载荷试验	保证载荷	030709 104006	GB/T1231 GB/T3632 GB/T3098.2	2026年 8月	2026年 9月	1000
815	NIL PT-6147*	钢结构抗滑移系数试验	抗滑移系数	030709 104006	GB50205	2026年 8月	2026年 9月	2500

二十、色漆、清漆、涂料及涂层

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)
816	NIL PT-6007	色漆和清漆耐中性盐雾性能的测定	耐中性盐雾性能	021708	GB/T10125	2026年 8月	2026年 9月	2500
817	NIL PT-6148*	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度	铅笔硬度	021703	GB/T6739	2026年 8月	2026年 9月	2000
818	NIL PT-6149*	漆膜 耐冲击试验	冲击性能	021703	GB/T1732	2026年 8月	2026年 9月	2000
819	NIL PT-6150*	色漆和清漆 密度的测定 (比重瓶法)	密度	021702	GB/T6750	2026年 8月	2026年 9月	1200
820	NIL PT-6151*	色漆和清漆 不挥发物含量的测定	不挥发物含量	021702	GB/T1725	2026年 8月	2026年 9月	1200
821	NIL PT-6152*	色漆和清漆 漆膜镜面光泽度的测定	镜面光泽度	021703	GB/T9754	2026年 8月	2026年 9月	1500
822	NIL PT-6153*	色漆和清漆 研磨细度的测定	细度	021702	GB/T1724	2026年 8月	2026年 9月	1500
823	NIL PT-6154*	色漆和清漆 划格试验	附着力评级	021703	GB/T9286	2026年 8月	2026年 9月	2000
824	NIL PT-6155*	色漆和清漆 弯曲试验 (圆柱轴)	弯曲性能	021703	GB/T6742	2026年 8月	2026年 9月	2000
825	NIL PT-6156*	色漆和清漆 耐热性试验	耐热性能	021704	GB/T1735	2026年 8月	2026年 9月	1500
826	NIL PT-6157*	漆膜 耐水性试验	耐水性能	021704	GB/T1733	2026年 8月	2026年 9月	1500
827	NIL PT-6158*	漆膜 颜色测量	色差	021702	GB/T11186	2026年 9月	2026年 10月	1500
828	NIL PT-6159*	色漆和清漆 拉开法附着力试验	破坏强度	021703	GB/T5210	2026年 9月	2026年 10月	1500

829	NIL PT-6160*	色漆和清漆 人工老化试验及涂层老化评价	老化评价	021704	GB/T1865 GB/T1766	2026年 9月	2026年 10月	2500
830	NIL PT-6161	内墙涂料中甲醛含量的测定	甲醛	102203	GB/T23993	2026年 9月	2026年 10月	1300
831	NIL PT-6162	内墙涂料中 VOC 含量的测定	VOC	102203	GB/T23986.2	2026年 9月	2026年 10月	1500
832	NIL PT-6163*	内墙涂料中 SVOC 含量的测定	SVOC	102203	GB/T23986.2	2026年 9月	2026年 10月	1500
833	NIL PT-6164*	水性涂料中苯系物总和含量的测定	苯系物总和	102203	GB/T23990	2026年 9月	2026年 10月	1500
834	NIL PT-6165	水性涂料中总铅含量的测定（国际比对）	总铅	102203	GB/T30647	2026年 8月	2026年 9月	800
835	NIL PT-6166*	水性涂料中总砷含量的测定	总砷	102203	GB/T30647	2026年 8月	2026年 9月	800
836	NIL PT-6167	水性涂料中可溶性重金属含量的测定（国际比对）	可溶性镉	102203	GB/T23991	2026年 8月	2026年 9月	800
837	NIL PT-6168	涂料对比率的测定	对比率	102202	GB/T23981.1	2026年 8月	2026年 9月	1400
838	NIL PT-6169*	防水涂料拉伸性能的测定	拉伸强度 断裂伸长率	101402 102202	GB/T16777	2026年 9月	2026年 10月	1500
839	NIL PT-6170*	防水涂料固体含量的测定	固体含量	102201	GB/T16777	2026年 9月	2026年 10月	1300
840	NIL PT-6133	钢板有机涂（保护）层厚度测定—磁性法（国际比对）	涂层厚度	021703	GB/T13452.2 GB/T4956 ISO2178 ISO2808 等	2026年 7月	2026年 8月	1600
841	NIL PT-6134	非磁性基体/有机涂（保护）层厚度测定—涡流法	涂层厚度	110116 110216 021703	GB/T13452.2 GB/T4957 ISO2808 等	2026年 7月	2026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)
842	NIL PT-6171	数字压力计校准	压力示值	620504	JJG875	2026年 7月	2026年 7月	2500
843	NIL PT-6172	洛氏硬度计校准	示值误差	620904	JJG112	2026年 8月	2026年 8月	2200
844	NIL PT-6173	玻璃量器（容量瓶）校准	容量示值	620302	JJG196	2026年 7月	2026年 7月	2000
845	NIL PT-6174	外径千分尺校准	长度示值误差	600204	JJG21	2026年 7月	2026年 7月	2000
846	NIL PT-6175*	百分表校准	示值误差	600208	JJG34	2026年 7月	2026年 7月	2000
847	NIL PT-6176*	千分表校准	示值误差	600208	JJG34	2026年 7月	2026年 7月	2000

848	NIL PT-6177*	光滑极限塞规校准	直径示值	600613	JJG343	2026年 7月	2026年 7月	2200
849	NIL PT-6178*	电子式万能试验机校准	压力示值	620711	JJG475	2026年 8月	2026年 8月	2200
850	NIL PT-6179*	一般压力表校准	压力示值	620503	JJG52	2026年 7月	2026年 7月	2000
851	NIL PT-6180*	砝码校准	约定质量修正值	620102	JJG99	2026年 7月	2026年 7月	2000
852	NIL PT-6181*	扭矩扳子校准	扭矩示值	620805	JJG707	2026年 7月	2026年 7月	2000
853	NIL PT-6182*	工作测力仪校准	力值示值	620706	JJG455	2026年 7月	2026年 7月	2000
854	NIL PT-6183*	工作用玻璃液体温度计校准	示值修正值	610113	JJG130	2026年 7月	2026年 7月	2000
855	NIL PT-6184*	照度计校准	照度示值	670105	JJG245	2026年 7月	2026年 7月	2500
856	NIL PT-6185*	数字多用表校准	直流电压 交流电压 直流电流 交流电流 直流电阻	640504	JJF1587	2026年 7月	2026年 7月	3000
857	NIL PT-6186*	工作毛细管粘度计校准	粘度计常数	680602	JJG155	2026年 7月	2026年 7月	2000

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：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外部供应商完成，中实国金对外部供应商完成的工作负责。

注 4：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。

注 5：颜色背景的为当年新项目。

中实国金能力验证计划报名须知（2026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。为避免影响您的样品接收进度，建议在项目报名时间截止前，完成报名并成功缴纳相关费用。

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3

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