

# 国家一级标准物质项目表

(2026 年第 1 批)

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
1	[2026]国标物证字第 7622 号	GBW08783	海水阴离子标准物质	中国计量科学研究院
2	[2026]国标物证字第 7623 号	GBW08784	重铬酸钾溶液标准物质	

# 国家二级标准物质项目表

## (2026 年第 1 批)

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
1	[2026]国标物证字第 7624 号	GBW (E) 020346	钢中氧氮成分分析标准物质	钢研纳克检测技术股份有限公司
2		GBW (E) 020347	钢中氧氮成分分析标准物质	
3		GBW (E) 020348	钢中氧氮成分分析标准物质	
4		GBW (E) 020349	钢中氧氮成分分析标准物质	
5		GBW (E) 020350	钢中氧氮成分分析标准物质	
6		GBW (E) 020351	钢中氧氮成分分析标准物质	
7		GBW (E) 020352	钢中氧氮成分分析标准物质	
8	[2026]国标物证字第 7625 号	GBW (E) 064205	氮中甲烷气体标准物质	中国计量科学研究院
9		GBW (E) 064206	氮中甲烷气体标准物质	
10	[2026]国标物证字第 7626 号	GBW (E) 064207	氮中苯气体标准物质	安徽强源气体有限公司
11		GBW (E) 064208	氮中苯气体标准物质	
12		GBW (E) 064209	氮中苯气体标准物质	
13	[2026]国标物证字第 7627 号	GBW (E) 064210	空气中苯气体标准物质	
14		GBW (E) 064211	空气中苯气体标准物质	
15		GBW (E) 064212	空气中苯气体标准物质	
16	[2026]国标物证字第 7628 号	GBW (E) 064213	氮中甲苯气体标准物质	
17		GBW (E) 064214	氮中甲苯气体标准物质	
18		GBW (E) 064215	氮中甲苯气体标准物质	
19	[2026]国标物证字第 7629 号	GBW (E) 064216	空气中甲苯气体标准物质	
20		GBW (E) 064217	空气中甲苯气体标准物质	
21		GBW (E) 064218	空气中甲苯气体标准物质	
22	[2026]国标物证字第 7630 号	GBW (E) 064219	氮中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙苯和苯乙烯混合气体标准物质	
23		GBW (E) 064220	氮中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙苯和苯乙烯混合气体标准物质	
24		GBW (E) 064221	氮中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙苯和苯乙烯混合气体标准物质	
25	[2026]国标物证字第 7631 号	GBW (E) 064222	空气中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙苯和苯乙烯混合气体标准物质	
26		GBW (E) 064223	空气中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙苯和苯乙烯混合气体标准物质	
27		GBW (E) 064224	空气中苯、甲苯、乙苯、邻二甲	

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位	
			苯、间二甲苯、对二甲苯、异丙苯和苯乙烯混合气体标准物质		
28	[2026]国标物证字第 7632 号	GBW (E) 064225	氮中甲烷、丙烷、苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯和对二甲苯混合气体标准物质	安徽强源气体有限公司	
29		GBW (E) 064226	氮中甲烷、丙烷、苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯和对二甲苯混合气体标准物质		
30		GBW (E) 064227	氮中甲烷、丙烷、苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯和对二甲苯混合气体标准物质		
31	[2026]国标物证字第 7633 号	GBW (E) 064228	空气中甲烷、丙烷、苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯和对二甲苯混合气体标准物质	安徽强源气体有限公司	
32		GBW (E) 064229	空气中甲烷、丙烷、苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯和对二甲苯混合气体标准物质		
33		GBW (E) 064230	空气中甲烷、丙烷、苯、甲苯、邻二甲苯、间二甲苯和对二甲苯混合气体标准物质		
34	[2026]国标物证字第 7634 号	GBW (E) 064231	空气中甲烷和丙烷混合气体标准物质	山东德洋计量检测有限公司	
35		GBW (E) 064232	空气中甲烷和丙烷混合气体标准物质		
36	[2026]国标物证字第 7635 号	GBW (E) 064233	氮中丙烷气体标准物质		
37		GBW (E) 064234	氮中丙烷气体标准物质		
38	[2026]国标物证字第 7636 号	GBW (E) 064235	空气中丙烷气体标准物质		
39		GBW (E) 064236	空气中丙烷气体标准物质		
40	[2026]国标物证字第 7637 号	GBW (E) 064237	氮中一氧化碳、二氧化碳和丙烷混合气体标准物质		
41	[2026]国标物证字第 7638 号	GBW (E) 064238	氮中一氧化碳、二氧化碳、丙烷和一氧化氮混合气体标准物质		
42	[2026]国标物证字第 7639 号	GBW (E) 064239	氮中氢气标准物质		
43		GBW (E) 064240	氮中氢气标准物质		
44	[2026]国标物证字第 7640 号	GBW (E) 064241	空气中氢气标准物质		
45		GBW (E) 064242	空气中氢气标准物质		
46	[2026]国标物证字第 7641 号	GBW (E) 064243	氮中乙炔气体标准物质		
47		GBW (E) 064244	氮中乙炔气体标准物质		
48	[2026]国标物证字第 7642 号	GBW (E) 064245	空气中乙炔气体标准物质		
49		GBW (E) 064246	空气中乙炔气体标准物质		
50	[2026]国标物证字第 7643 号	GBW (E) 064247	氮中 116 种挥发性有机物混合气体标准物质		大连大特气体有限公司

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
51	[2026]国标物证字第 7644 号	GBW (E) 070434	金矿石金成分分析标准物质	甘肃省地质矿产勘查开发局第三地质矿产勘查院
52		GBW (E) 070435	金矿石金成分分析标准物质	
53		GBW (E) 070436	金矿石金成分分析标准物质	
54		GBW (E) 070437	金矿石金成分分析标准物质	
55		GBW (E) 070438	金矿石金成分分析标准物质	
56		GBW (E) 070439	金矿石金成分分析标准物质	
57		GBW (E) 070440	金矿石金成分分析标准物质	
58	[2026]国标物证字第 7645 号	GBW (E) 070441	金精矿金成分分析标准物质	
59		GBW (E) 070442	金精矿金成分分析标准物质	
60	[2026]国标物证字第 7646 号	GBW (E) 087015	甲醇中灭蝇胺溶液标准物质	山东德洋计量检测有限公司
61		GBW (E) 087016	甲醇中灭蝇胺溶液标准物质	
62	[2026]国标物证字第 7647 号	GBW (E) 087017	甲醇中莠去津溶液标准物质	山东德洋计量检测有限公司
63		GBW (E) 087018	甲醇中莠去津溶液标准物质	
64	[2026]国标物证字第 7648 号	GBW (E) 087019	甲醇中二甲硝咪唑溶液标准物质	
65	[2026]国标物证字第 7649 号	GBW (E) 087020	二硫化碳中正己烷溶液标准物质	
66		GBW (E) 087021	二硫化碳中正己烷溶液标准物质	
67	[2026]国标物证字第 7650 号	GBW (E) 087022	异辛烷中正十六烷溶液标准物质	
68		GBW (E) 087023	异辛烷中正十六烷溶液标准物质	
69	[2026]国标物证字第 7651 号	GBW (E) 087024	甲醇中咖啡因溶液标准物质	
70		GBW (E) 087025	甲醇中咖啡因溶液标准物质	
71		GBW (E) 087026	甲醇中咖啡因溶液标准物质	
72	[2026]国标物证字第 7652 号	GBW (E) 087027	水中咖啡因溶液标准物质	
73		GBW (E) 087028	水中咖啡因溶液标准物质	
74		GBW (E) 087029	水中咖啡因溶液标准物质	
75	[2026]国标物证字第 7653 号	GBW (E) 087030	水中丙酮溶液标准物质	
76		GBW (E) 087031	水中丙酮溶液标准物质	
77	[2026]国标物证字第 7654 号	GBW (E) 087032	水中氟、氯溶液标准物质	国标(北京)检验认证有限公司
78		GBW (E) 087033	水中氟、氯溶液标准物质	
79	[2026]国标物证字第 7655 号	GBW (E) 087034	水中金溶液标准物质	
80		GBW (E) 087035	水中金溶液标准物质	
81	[2026]国标物证字第 7656 号	GBW (E) 087036	水中总磷溶液标准物质	山东省冶金科学研究院股份有限公司
82		GBW (E) 087037	水中总磷溶液标准物质	
83		GBW (E) 087330	水中总磷溶液标准物质	
84		GBW (E) 087038	水中总氮溶液标准物质	

序号	标准物质 定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
85	[2026]国标物 证字第 7657 号	GBW (E) 087039	水中总氮溶液标准物质	
86		GBW (E) 087331	水中总氮溶液标准物质	
87	[2026]国标物 证字第 7658 号	GBW (E) 087040	总碱度溶液标准物质	
88	[2026]国标物 证字第 7659 号	GBW (E) 087041	水中氯离子溶液标准物质	江苏省计量科学 研究院
89	[2026]国标物 证字第 7660 号	GBW (E) 091438	人血红蛋白溶液中糖化血红蛋白 标准物质	广东省计量科学 研究院
90		GBW (E) 091439	人血红蛋白溶液中糖化血红蛋白 标准物质	
91		GBW (E) 091440	人血红蛋白溶液中糖化血红蛋白 标准物质	
92		GBW (E) 091441	人血红蛋白溶液中糖化血红蛋白 标准物质	
93		GBW (E) 091442	人血红蛋白溶液中糖化血红蛋白 标准物质	
94		GBW (E) 091443	人血红蛋白溶液中糖化血红蛋白 标准物质	
95	[2026]国标物 证字第 7661 号	GBW (E) 091444	血管紧张素II (人) 纯度标准物质	
96	[2026]国标物 证字第 7662 号	GBW (E) 091445	甲胎蛋白溶液标准物质	中国计量大学
97	[2026]国标物 证字第 7663 号	GBW (E) 091446	抗程序性死亡受体 1 单克隆抗体 溶液标准物质	
98	[2026]国标物 证字第 7664 号	GBW (E) 091447	人白细胞介素 6 蛋白溶液标准物质	
99	[2026]国标物 证字第 7665 号	GBW (E) 091448	血管紧张素II (人) 纯度标准物质	
100	[2026]国标物 证字第 7666 号	GBW (E) 091449	枯草芽孢杆菌黑色变种 (冻干小球) 芽孢计数标准物质	
101		GBW (E) 091450	枯草芽孢杆菌黑色变种 (冻干小球) 芽孢计数标准物质	
102	[2026]国标物 证字第 7667 号	GBW (E) 091451	羊血基质中尿肠球菌 (铁钉载体) 计数标准物质	南京市计量监 督检测院
103		GBW (E) 091452	羊血基质中尿肠球菌 (铁钉载体) 计数标准物质	
104	[2026]国标物 证字第 7668 号	GBW (E) 091453	基孔肯雅病毒 <i>gp2</i> 基因假病毒核糖 核酸标准物质	致准 (嘉兴) 生物科技有限 公司
105	[2026]国标物 证字第 7669 号	GBW (E) 091454	寨卡病毒亚洲型 <i>poly</i> 基因 (1- 3800) 假病毒核糖核酸标准物质	

序号	标准物质定级证书号	标准物质编号	标准物质名称	研制单位
106	[2026]国标物证字第 7670 号	GBW (E) 091455	大别班达假病毒 <i>M</i> 基因核糖核酸标准物质	
107	[2026]国标物证字第 7671 号	GBW (E) 091456	登革热 II 型病毒 <i>poly</i> 基因 (1-3800) 假病毒核糖核酸标准物质	湖北省疾病预防控制中心 (湖北省预防医学科学院)
108	[2026]国标物证字第 7672 号	GBW (E) 101020	转基因大豆 DBN8002 基因组 DNA 标准物质	中国农业科学院油料作物研究所
109		GBW (E) 101021	转基因大豆 DBN8002 基因组 DNA 标准物质	
110		GBW (E) 101022	转基因大豆 DBN8002 基因组 DNA 标准物质	
111	[2026]国标物证字第 7673 号	GBW (E) 130981	蔗糖溶液标准物质	广东省计量科学研究院
112		GBW (E) 130982	蔗糖溶液标准物质	
113		GBW (E) 130983	蔗糖溶液标准物质	