

国家一级标准物质项目表

(2025 年第 12 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	[2025]国标物 证字第 7124 号	GBW06170	吡虫啉纯度标准物质	中国计量科学 研究院
2	[2025]国标物 证字第 7125 号	GBW06171	啉虫脒纯度标准物质	
3	[2025]国标物 证字第 7126 号	GBW06172	吡啉醚菌酯纯度标准物质	中国农业科学院 农业质量标准与 检测技术研究所 (农业农村部农 产品质量标准研 究中心)
4	[2025]国标物 证字第 7127 号	GBW06173	氯虫苯甲酰胺纯度标准物质	
5	[2025]国标物 证字第 7128 号	GBW06174	三氯杀螨醇纯度标准物质	
6	[2025]国标物 证字第 7129 号	GBW08779	乙腈中吡虫啉溶液标准物质	中国计量科学 研究院
7		GBW08780	乙腈中吡虫啉溶液标准物质	
8	[2025]国标物 证字第 7130 号	GBW08781	乙腈中啉虫脒溶液标准物质	
9		GBW08782	乙腈中啉虫脒溶液标准物质	
10	[2025]国标物 证字第 7131 号	GBW10330	羊奶中妥布特罗残留分析标准物质	中国农业科学院 农业质量标准与 检测技术研究所 (农业农村部农 产品质量标准研 究中心)
11	[2025]国标物 证字第 7132 号	GBW10331	羊肉粉中妥布特罗残留分析标准物质	
12	[2025]国标物 证字第 7133 号	GBW10332	婴儿配方乳粉中维生素 A、D ₃ 、E、K ₁ 成分分 析标准物质	中国计量科学 研究院

国家二级标准物质项目表

(2025 年第 12 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	[2025]国标物 证字第 7134 号	GBW (E) 064138	氮中甲烷气体标准物质	山东德洋计量检测 有限公司
2		GBW (E) 064139	氮中甲烷气体标准物质	
3	[2025]国标物 证字第 7135 号	GBW (E) 064140	氮中异丁烷气体标准物质	
4		GBW (E) 064141	氮中异丁烷气体标准物质	
5	[2025]国标物 证字第 7136 号	GBW (E) 064142	氮中甲烷和丙烷混合气体标准物质	
6		GBW (E) 064143	氮中甲烷和丙烷混合气体标准物质	
7	[2025]国标物 证字第 7137 号	GBW (E) 064144	空气中甲烷气体标准物质	
8		GBW (E) 064145	空气中甲烷气体标准物质	
9	[2025]国标物 证字第 7138 号	GBW (E) 064146	空气中异丁烷气体标准物质	
10		GBW (E) 064147	空气中异丁烷气体标准物质	
11	[2025]国标物 证字第 7139 号	GBW (E) 064148	氮中丙烷、一氧化氮、一氧化碳和二氧化碳混合气体标准物质	江苏正达气体 有限公司
12	[2025]国标物 证字第 7140 号	GBW (E) 064149	氮中丙烷、一氧化碳和二氧化碳混合气体标准物质	
13	[2025]国标物 证字第 7141 号	GBW (E) 064150	氮中二氧化氮气体标准物质	
14	[2025]国标物 证字第 7142 号	GBW (E) 064151	氮中硫化氢气体标准物质	
15	[2025]国标物 证字第 7143 号	GBW (E) 064152	氮中一氧化氮、二氧化硫和一氧化碳混合气体标准物质	
16	[2025]国标物 证字第 7144 号	GBW (E) 064154	氮中一氧化氮和二氧化碳混合气体标准物质	
17	[2025]国标物 证字第 7145 号	GBW (E) 064155	空气中甲烷和丙烷混合气体标准物质	
18	[2025]国标物 证字第 7146 号	GBW (E) 064153	氮中二氧化碳气体标准物质	中日友好 环境保护中心
19	[2025]国标物 证字第 7147 号	GBW (E) 070426	混合铅锌精矿成分分析标准物质	长春黄金研究院 有限公司
20	[2025]国标物 证字第 7148 号	GBW (E) 070427	铅精矿成分分析标准物质	
21		GBW (E) 070428	铅精矿成分分析标准物质	
22	[2025]国标物 证字第 7149 号	GBW (E) 070429	锌精矿成分分析标准物质	
23	[2025]国标物 证字第 7150 号	GBW (E) 086911	铁单元素溶液标准物质	
24	[2025]国标物	GBW (E) 086912	镉单元素溶液标准物质	

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
	证字第 7151 号			
25	[2025]国标物 证字第 7152 号	GBW (E) 086913	锡单元素溶液标准物质	
26	[2025]国标物	GBW (E) 086914	丙酮中氯氰菊酯溶液标准物质	山东德洋计量检测 有限公司
27	证字第 7153 号	GBW (E) 086915	丙酮中氯氰菊酯溶液标准物质	
28	[2025]国标物	GBW (E) 086916	丙酮中 S-氰戊菊酯溶液标准物质	
29	证字第 7154 号	GBW (E) 086917	丙酮中 S-氰戊菊酯溶液标准物质	
30	[2025]国标物	GBW (E) 086918	甲醇中胆固醇溶液标准物质	
31	证字第 7155 号	GBW (E) 086919	甲醇中胆固醇溶液标准物质	
32	[2025]国标物	GBW (E) 086920	甲醇中喹硫磷溶液标准物质	
33	证字第 7156 号	GBW (E) 086921	甲醇中喹硫磷溶液标准物质	
34	[2025]国标物	GBW (E) 086922	甲醇中黄体酮溶液标准物质	山东德洋计量检测 有限公司
35	证字第 7157 号	GBW (E) 086923	甲醇中黄体酮溶液标准物质	
36	[2025]国标物 证字第 7158 号	GBW (E) 086924	甲醇中噁草酮溶液标准物质	
37	[2025]国标物	GBW (E) 091383	CHO 细胞溶酶体磷脂酶 A2 (LPLA2) 溶液纯度标准物质	中国计量科学 研究院
38	证字第 7159 号	GBW (E) 091384	CHO 细胞溶酶体磷脂酶 A2 (LPLA2) 溶液纯度标准物质	
39	[2025]国标物	GBW (E) 091385	人血红蛋白中糖化血红蛋白标准物质	北京市医疗器械检 验研究院 (北京市 医用生物防护装备 检验研究中心)
40	证字第 7160 号	GBW (E) 091386	人血红蛋白中糖化血红蛋白标准物质	
41	[2025]国标物 证字第 7161 号	GBW (E) 091387	冷冻人血清中 25-羟基维生素 D ₃ 标准物质	
42	[2025]国标物 证字第 7162 号	GBW (E) 091388	冷冻人血清中 25-羟基维生素 D 标准物质	
43	[2025]国标物	GBW (E) 091389	冰冻人血清睾酮标准物质	广东省中医院
44	证字第 7163 号	GBW (E) 091390	冰冻人血清睾酮标准物质	
45	[2025]国标物 证字第 7164 号	GBW (E) 091391	鼠痘病毒 <i>Ect-11R</i> 基因质粒 DNA 标准物质	中国计量大学
46	[2025]国标物 证字第 7165 号	GBW (E) 091392	枯草芽孢杆菌黑色变种芽孢计数标准物质	商城北纳创联生物 科技有限公司
47		GBW (E) 091393	枯草芽孢杆菌黑色变种芽孢计数标准物质	
48		GBW (E) 091394	枯草芽孢杆菌黑色变种芽孢计数标准物质	
49	[2025]国标物 证字第 7166 号	GBW (E) 091395	铜绿假单胞菌平板计数标准物质	
50		GBW (E) 091396	铜绿假单胞菌平板计数标准物质	
51		GBW (E) 091397	铜绿假单胞菌平板计数标准物质	
52	[2025]国标物 证字第 7167 号	GBW (E) 091398	单核细胞增生李斯特氏菌平板计数标准物质	

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
53		GBW (E) 091399	单核细胞增生李斯特氏菌平板计数标准物质	
54	[2025]国标物 证字第 7168 号	GBW (E) 101012	食品中霉菌和酵母平板计数标准物质	
55		GBW (E) 101013	食品中霉菌和酵母平板计数标准物质	
56		GBW (E) 101014	食品中霉菌和酵母平板计数标准物质	
57	[2025]国标物 证字第 7169 号	GBW (E) 101015	鱼肉粉中五氯酚残留分析标准物质	中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所（农业农村部农产品质量标准研究中心）
58	[2025]国标物 证字第 7170 号	GBW (E) 110145	煤物理特性和化学成分分析标准物质	中国检验认证集团 河北有限公司
59		GBW (E) 110146	煤物理特性和化学成分分析标准物质	
60	[2025]国标物 证字第 7171 号	GBW (E) 120273	70 nm 金纳米颗粒粒度标准物质	国家纳米科学中心