附件3：

**国家标准物质项目表（一级标准物质）**

| 序号 | 制造计量器具许可证号 | 编 号 | 标 准 物 质 名 称 | 研 制 单 位 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 国制标物10000103 | GBW 11106cGBW 01119a | 冶金焦炭物理化学成分分析标准物质稀土球墨铸铁成分分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 345 | 国制标物10000117 | GBW 01421GBW 01422aGBW 01423 | 中碳锰铁成分分析标准物质硅铁成分分析标准物质钼铁成分分析标准物质 | 吉林铁合金股份有限公司 |
| 678 | 国制标物10000118 | GBW 01424GBW 01425aGBW 01426 | 高碳铬铁成分分析标准物质低碳铬铁成分分析标准物质高碳锰铁成分分析标准物质 | 吉林铁合金股份有限公司 |
| 9 | 国制标物10000119 | GBW 01427 | 硅锰合金成分分析标准物质 | 吉林铁合金股份有限公司 |
| 1011 | 国制标物10000224 | GBW 01428GBW 01429 | 钨铁成分分析标准物质磷铁成分分析标准物质 | 吉林铁合金股份有限公司 |
| 12131415161718 | 国制标物 10000269 | GBW 11107kGBW 11108gGBW 11109eGBW 11110fGBW 11111eGBW 11112dGBW 11113c | 煤物理特性和化学成分分析标准物质煤物理特性和化学成分分析标准物质煤物理特性和化学成分分析标准物质煤物理特性和化学成分分析标准物质煤物理特性和化学成分分析标准物质煤物理特性和化学成分分析标准物质煤物理特性和化学成分分析标准物质 | 国家煤炭质量监督检验中心、山东省冶金科学研究院 |
| 192021222324 | 国制标物 10000298 | GBW 04206GBW 04207GBW 04208GBW 04209GBW 04210GBW 04211 | 八氧化三铀中钐、铕、钆、镝成分分析标准物质八氧化三铀中钐、铕、钆、镝成分分析标准物质八氧化三铀中杂质元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中杂质元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中杂质元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中杂质元素系列成分分析标准物质 | 中核建中核燃料元件有限公司 |
| 2526272829303132 | 国制标物10000300 | GBW 04212GBW 04213GBW 04214GBW 04215GBW 04216GBW 04217GBW 04218GBW 04219 | 八氧化三铀中钨元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中钨元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中钨元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中钨元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中硅元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中硅元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中硅元素系列成分分析标准物质八氧化三铀中硅元素系列成分分析标准物质 | 中核建中核燃料元件有限公司 |
| 33 | 国制标物 10000304 | GBW 06104 | 苯纯度分析标准物质 | 天津市计量监督检测科学研究院 |
| 34 | 国制标物10000305 | GBW 06202 | 脲元素分析标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 35 | 国制标物 10000346 | GBW 01430 | 钛铁成分分析标准物质 | 吉林铁合金股份有限公司 |
| 36 | 国制标物10000428 | GBW 08403 | 煤飞灰多环芳烃标准物质 | 中国科学院生态环境研究中心 |
| 3738 | 国制标物 10000445 | GBW 04230GBW 04231 | 二氧化铀芯块粉末中杂质元素成分分析标准物质二氧化铀芯块粉末中杂质元素成分分析标准物质 | 中核建中核燃料元件有限公司 |
| 3940 | 国制标物 10000621 | GBW 01392GBW 01393 | 热作模具钢成分分析标准物质热作模具钢光谱分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 41 | 国制标物 10000624 | GBW 04241 | 二氧化铀芯块中铀含量标准物质 | 中核建中核燃料元件有限公司 |
| 42 | 国制标物 10000730 | GBW 11126a | 煤物理特性和化学成分分析标准物质 | 国家煤炭质量监督检验中心、山东省冶金科学研究院 |
| 43444546474849 | 国制标物 10000801 | GBW 01229GBW 01230GBW 01231GBW 01232GBW 01233GBW 01234GBW 01235 | 碳钢成分分析标准物质合金钢成分分析标准物质合金钢成分分析标准物质合金钢成分分析标准物质合金钢成分分析标准物质合金钢成分分析标准物质合金钢成分分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 505152 | 国制标物 10000801 | GBW 01236GBW 01237GBW 01238 | 碳钢光谱分析标准物质合金钢光谱分析标准物质合金钢光谱分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 53545556575859 | 国制标物 10000801 | GBW 01239GBW 01240GBW 01241GBW 01242GBW 01674GBW 01675GBW 01676 | 合金钢光谱分析标准物质合金钢光谱分析标准物质合金钢光谱分析标准物质合金钢光谱分析标准物质不锈钢成分分析分析物质不锈钢成分分析分析物质不锈钢成分分析分析物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 6061626364 | 国制标物 10000801 | GBW 01677GBW 01678GBW 01679GBW 01680GBW 01681 | 耐热钢成分分析标准物质耐热钢成分分析标准物质耐热钢成分分析标准物质耐热钢成分分析标准物质耐热钢成分分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 656667 | 国制标物 10000801 | GBW 01682GBW 01683GBW 01684 | 不锈钢光谱分析标准物质不锈钢光谱分析标准物质不锈钢光谱分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 6869707172 | 国制标物 10000801 | GBW 01685GBW 01686GBW 01687GBW 01688GBW 01689 | 耐热钢光谱分析标准物质耐热钢光谱分析标准物质耐热钢光谱分析标准物质耐热钢光谱分析标准物质耐热钢光谱分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 737475767778 | 国制标物 10000870 | GBW 11133GBW 11134GBW 11135GBW 11136GBW 11137GBW 11138 | 焦炭特性及化学成分分析标准物质焦炭特性及化学成分分析标准物质焦炭特性及化学成分分析标准物质焦炭特性及化学成分分析标准物质焦炭特性及化学成分分析标准物质焦炭特性及化学成分分析标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 7980 | 国制标物10001140 | GBW 04248GBW 04249 | 二氧化铀——氧化钆芯块中氧化钆和铀含量标准物质二氧化铀——氧化钆芯块中氧化钆和铀含量标准物质 | 中核建中核燃料元件有限公司 |
| 81 | 国制标物10001142 | GBW 06325 | 氮中硫化氢气体标准物质 | 中国石油西南油气田分公司天然气研究院 |
| 828384 | 国制标物10001173 | GBW 01435GBW 01436GBW 01437 | 硅钙合金标准物质硅钙合金标准物质硅钙合金标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 85 | 国制标物10001183 | GBW11155 | 煤物理性质和化学成分分析标准物质 | 陕西省能源质量监督检验所国家煤炭质量监督检验中心 |
| 86878889 | 国制标物10001209 | GBW 04458GBW 04459GBW 04460GBW 04461 | 氢氧同位素水标准物质氢氧同位素水标准物质氢氧同位素水标准物质氢氧同位素水标准物质 | 中国地质科学院水文地质环境地质研究所 |

**国家标准物质项目表（二级标准物质）**

| 序号 | 制造计量器具许可证号 | 编 号 | 标 准 物 质 名 称 | 研 制 单 位 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 12 | 国制标物 10000310 | GBW（E）010009GBW（E）080158 | 碳素钢成分分析标准物质水中钾、钠、钙、镁成分分析标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 345 | 国制标物 10000311 | GBW（E）090005GBW（E）060031GBW（E）060032 | 水中钾、钠成分分析标准物质邻溴苯甲酸元素分析标准物质间氯苯甲酸元素分析标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 67891011121314 | 国制标物10000330 | GBW（E）060039GBW（E）060040GBW（E）060041GBW（E）060042GBW（E）060043GBW（E）060044GBW（E）060045GBW（E）060046GBW（E）060047 | 高纯氢气体标准物质高纯氮气体标准物质高纯氧气体标准物质纯一氧化氮气体标准物质纯硫化氢气体标准物质纯一氧化碳气体标准物质高纯二氧化碳气体标准物质高纯甲烷气体标准物质高纯丙烷气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 15161718 | 国制标物10000330 | GBW（E）060048GBW（E）060049GBW（E）060050GBW（E）060051 | 高纯丙烯气体标准物质高纯丁烯－1气体标准物质高纯氯化氢气体标准物质高纯三氟化硼气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 19202122232425 | 国制标物10000330 | GBW（E）060052GBW（E）060053GBW（E）060054GBW（E）060055GBW（E）060056GBW（E）060057GBW（E）060058 | 高纯硼烷气体标准物质高纯一氧化二氮气体标准物质高纯氨气体标准物质高纯六氟化硫气体标准物质高纯氯气体标准物质纯四氟化碳气体标准物质高纯磷烷气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 262728293031 | 国制标物10000330 | GBW（E）060059GBW（E）060060GBW（E）060061GBW（E）060062GBW（E）060063GBW（E）060064 | 高纯乙烷气体标准物质高纯乙烯气体标准物质高纯正丁烷气体标准物质高纯异丁烷气体标准物质高纯二氧化硫气体标准物质氮中一氧化碳气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 32333435363738 | 国制标物10000330 | GBW（E）060065GBW（E）060066GBW（E）060067GBW（E）060068GBW（E）060069GBW（E）060070GBW（E）060071 | 氢中硼烷气体标准物质氮中硼烷气体标准物质氢中磷烷气体标准物质氮中磷烷气体标准物质氮中一氧化氮气体标准物质氮中硫化氢气体标准物质氮中二氧化硫气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 394041 | 国制标物 10000431 | GBW（E）060130GBW（E）060131GBW（E）060132 | 氮中硫化氢气体标准物质甲烷中硫化氢气体标准物质氮中二氧化硫气体标准物质 | 中国石油西南油气田分公司天然气研究院 |
| 42434445464748 | 国制标物 10000439 | GBW（E）130133GBW（E）130134GBW（E）130135GBW（E）130136GBW（E）130137GBW（E）130138GBW（E）130139 | 偶氮苯熔点标准物质香草醛熔点标准物质乙酰苯胺熔点标准物质非那西丁熔点标准物质磺胺熔点标准物质丁二酸熔点标准物质磺胺二甲嘧啶溶点标准物质 | 天津市计量监督检测科学研究院 |
| 49505152 | 国制标物 10000439 | GBW（E）130140GBW（E）130141GBW（E）130142GBW（E）130143 | 二氰二胺熔点标准物质糖精熔点标准物质咖啡因熔点标准物质酚酞熔点标准物质 | 天津市计量监督检测科学研究院 |
| 53545556 | 国制标物 10000456 | GBW（E）040008GBW（E）040009GBW（E）040010GBW（E）040011 | 二氧化铀芯块粉末杂质成分分析标准物质二氧化铀芯块粉末杂质成分分析标准物质二氧化铀芯块粉末杂质成分分析标准物质二氧化铀芯块粉末杂质成分分析标准物质 | 中核建中核燃料元件有限公司 |
| 575859606162 | 国制标物 10000460 | GBW（E）060146GBW（E）060147GBW（E）060148GBW（E）060149GBW（E）060150GBW（E）060151 | 氮中硫化氢气体标准物质氮中氧硫化碳气体标准物质乙烯中乙炔气体标准物质氮中氧气体标准物质氮中氯气体标准物质氮中二氧化硫气体标准物质 | 大连大特气体有限公司 |
| 636465666768 | 国制标物 10000460 | GBW（E）060152GBW（E）060153GBW（E）060154GBW（E）060155GBW（E）060156GBW（E）060157 | 氮中一氧化碳、二氧化碳气体标准物质丙烯中丙炔、丙二烯气体标准物质空气中丙烯气体标准物质氮中环氧乙烷气体标准物质氮中一氧化碳、丙烷气体标准物质氮中甲烷、乙烷、乙烯、乙炔、丙烷、丙烯、环丙烯、丙炔、丙二烯、正丁烷、异丁烷、丁烯-1、异丁烯、反丁烯、顺丁烯、1，3丁二烯、异戊烷混合气体标准物质 | 大连大特气体有限公司 |
| 69707172737475 | 国制标物 10000464 | GBW（E）080275GBW（E）080276GBW（E）080277GBW（E）080278GBW（E）080279GBW（E）080280GBW（E）080281 | 水中钾成分分析标准物质水中钠成分分析标准物质水中铜成分分析标准物质水中铅成分分析标准物质水中镉成分分析标准物质水中锌成分分析标准物质水中铁成分分析标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 767778 | 国制标物 10000464 | GBW（E）080282GBW（E）080283GBW（E）080284 | 水中铬成分分析标准物质水中砷成分分析标准物质水中氯根成分分析标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 7980 | 国制标物 10000472 | GBW（E）060160GBW（E）060162 | 重铬酸钾纯度标准物质氯化钠纯度标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 8182838485 | 国制标物10000604 | GBW（E）080494GBW（E）080495GBW（E）080496GBW（E）080497GBW（E）080498 | 氢氧化钠滴定溶液标准物质盐酸滴定溶液标准物质硫酸滴定溶液标准物质重铬酸钾滴定溶液标准物质碘酸钾滴定溶液标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 86878889 | 国制标物10000604 | GBW（E）080499GBW（E）080500GBW（E）080501GBW（E）080502 | 乙二胺四乙酸二钠滴定溶液标准物质氯化钠滴定溶液标准物质硫氰酸钠滴定溶液标准物质硝酸银滴定溶液标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 90919293 | 国制标物10000605 | GBW（E）080503GBW（E）080504GBW（E）080505GBW（E）080506 | 钙溶液成分分析标准物质镁溶液成分分析标准物质锰溶液成分分析标准物质镍溶液成分分析标准物质 | 上海市计量测试技术研究院 |
| 9495969798 | 国制标物 10000633 | GBW（E）060343GBW（E）060344GBW（E）060345GBW（E）060346GBW（E）060347 | 空气（氮）中甲烷气体标准物质空气（氮）中异丁烷气体标准物质氮中一氧化碳、丙烷混合气体标准物质氮中一氧化碳气体标准物质氮中二氧化碳气体标准物质 | 新疆汇江气体有限公司 |
| 99100101102103104 | 国制标物10000775 | GBW（E）130235GBW（E）130236GBW（E）130237GBW（E）130238GBW（E）130239GBW（E）130240 | 标准粘度液（甲基硅油）标准粘度液（甲基硅油）标准粘度液（甲基硅油）标准粘度液（甲基硅油）标准粘度液（甲基硅油）标准粘度液（甲基硅油） | 上海市计量测试.技术研究院 |
| 105106 | 国制标物 10000786 | GBW（E）060733 GBW（E）060734 | 氮中氧气体标准物质空气中甲烷气体标准物质 | 青岛合利气体有限公司 |
| 107108109110111112 | 国制标物10000788 | GBW（E）060738GBW（E）060739GBW（E）060740GBW（E）060741GBW（E）060742GBW（E）060743 | 氮中氧气体标准物质氮中一氧化碳气体标准物质氮中一氧化氮气体标准物质空气中甲烷气体标准物质空气中丙烷气体标准物质空气中异丁烷气体标准物质 | 上海宝来特气体有限公司 |
| 113114 | 国制标物10000794 | GBW（E）060754GBW（E）060755 | 氮中氧气体标准物质空气中异丁烷气体标准物质 | 上海神开气体技术有限公司 |
| 115116117118 | 国制标物 10000814 | GBW（E）060773GBW（E）060774GBW（E）060775GBW（E）060776 | 空气中甲烷气体标准物质空气中丙烷气体标准物质空气中异丁烷气体标准物质氮中氧气体标准物质 | 无锡市光明特种气体有限责任公司 |
| 119120121122123 | 国制标物 10000818 | GBW（E）060801GBW（E）060802GBW（E）060803GBW（E）060804GBW（E）060805 | 空气（氮）中氢气体标准物质空气（氮）中一氧化碳气体标准物质空气（氮）中二氧化碳气体标准物质空气（氮）中丙烷气体标准物质氮中一氧化碳、氧和氦混合气体标准物质 | 北京海谱气体有限公司 |
| 124125126 | 国制标物 10000818 | GBW（E）060806GBW（E）060807GBW（E）060808 | 氢中氧、氮、一氧化碳、二氧化碳和甲烷混合气体标准物质氮中甲烷、乙烷、丙烷、正丁烷、异丁烷、正戊烷、异戊烷、正已烷和二氧化碳混合气体标准物质氮中氢、氧、氦、一氧化碳、二氧化碳、甲烷、乙烷、乙烯和乙炔气体标准物质 | 北京海谱气体有限公司 |
| 127128129130 | 国制标物 10000819 | GBW（E）060809GBW（E）060810GBW（E）060811GBW（E）060812 | 空气中甲烷气体标准物质氮中氧气体标准物质氦中氢气体标准物质氮中一氧化碳和二氧化碳混合气体标准物质 | 上海海洲特种气体有限公司 |
| 131 | 国制标物 10000822 | GBW（E）090053 | 可见异物微粒标准物质 | 北京海岸鸿蒙标准物质技术有限责任公司 |
| 132133134135136 | 国制标物 10000826 | GBW（E）120037GBW（E）120038GBW（E）120039GBW（E）120040GBW（E）120041 | 微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质 | 北京海岸鸿蒙标准物质技术有限责任公司 |
| 137138139140141142143144145146 | 国制标物 10000826 | GBW（E）120042GBW（E）120043GBW（E）120044GBW（E）120045GBW（E）120046GBW（E）120047GBW（E）120048GBW（E）120049GBW（E）120050GBW（E）120051 | 微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质微粒标准物质 | 北京海岸鸿蒙标准物质技术有限责任公司 |
| 147148149150151152153 | 国制标物 10000829 | GBW（E）060813GBW（E）060814GBW（E）060815GBW（E）060816GBW（E）060817GBW（E）060818GBW（E）060819 | 二氧化碳中总烃气体标准物质二氧化碳中总硫气体标准物质二氧化碳中甲烷气体标准物质二氧化碳中二氧化硫气体标准物质二氧化碳（氮）中乙醛气体标准物质二氧化碳（氮）中乙醇气体标准物质二氧化碳（氮）中磷化氢气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 154155156157158 | 国制标物 10000829 | GBW（E）060820GBW（E）060821GBW（E）060822GBW（E）060823GBW（E）060824  | 二氧化碳（氮）中氧硫化碳气体标准物质二氧化碳（氮）中甲醇气体标准物质二氧化碳（氮）中环氧乙烷气体标准物质二氧化碳（氮）中苯、甲苯、二甲苯、乙苯混合气体标准物质二氧化碳（氮）中二甲醚、丙酮、异丙醇、正丙醇、正丁醇、异丁醇、乙酸乙酯、乙酸异戊酯混合气体标准物质 | 中昊光明化工研究设计院有限公司 |
| 159160 | 国制标物10000845 | GBW（E）060910GBW（E）060911 | 氮中硫化氢气体标准物质空气中甲烷气体标准物质 | 中国石油西南油气田分公司天然气研究院 |
| 161162163164165166 | 国制标物10000965 | GBW（E）130268GBW（E）130269GBW（E）130270GBW（E）130271GBW（E）130272GBW（E）130273 | 电感耦合等离子体分析用溶液标准物质电感耦合等离子体分析用溶液标准物质电感耦合等离子体分析用溶液标准物质电感耦合等离子体分析用溶液标准物质电感耦合等离子体分析用溶液标准物质电感耦合等离子体分析用溶液标准物质 | 山东省冶金科学研究院 |
| 167168169 | 国制标物10001002 | GBW（E）090130GBW（E）090131GBW（E）090132 | 二甘醇水溶液标准物质甲醇中二甘醇溶液标准物质甲醇中二甘醇溶液标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 170171172173174 | 国制标物10001093 | GBW（E）100204GBW（E）100205GBW（E）130359GBW（E）130360GBW（E）130361 | 双酚A纯度标准物质甲醇中双酚A溶液标准物质甲苯中苯溶液标准物质甲醇中萘溶液标准物质甲醇中萘溶液标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 175176177178179 | 国制标物10001128 | GBW（E）090282aGBW（E）090283aGBW（E）090284aGBW（E）090285aGBW（E）090286a | 冰冻人血清酶活性浓度标准物质冰冻人血清酶活性浓度标准物质冰冻人血清酶活性浓度标准物质冰冻人血清酶活性浓度标准物质冰冻人血清酶活性浓度标准物质 | 北京航天总医院 |
| 180181 | 国制标物10001137 | GBW（E）100259GBW（E）100260 | 对叔丁基酚纯度标准物质L—色氨酸纯度标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 182 | 国制标物10001139 | GBW（E）130388 | 气相色谱/质谱仪检定用标准物质（异辛烷中六氯苯溶液标准物质） | 广东省计量科学研究院 |
| 183184185186187 | 国制标物10001151 | GBW（E）061424GBW（E）061425GBW（E）061426 GBW（E）061427GBW（E）061428 | 氮中丙烷、一氧化碳、二氧化碳混合气体标准物质氮中二氧化碳气体标准物质氮中一氧化碳气体标准物质氮中甲烷气体标准物质六氟化硫中二氧化硫气体标准物质 | 上海神开气体技术有限公司 |
| 188189190 | 国制标物10001161 | GBW（E）100261GBW（E）100262GBW（E）100263 | 4-辛基酚纯度标准物质苯甲酸纯度标准物质苯甲醇溶液标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 191 | 国制标物10001194 | GBW（E）082055 | 镉单元素溶液标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 192193194195 | 国制标物10001196 | GBW（E）090352GBW（E）090353GBW（E）090354GBW（E）090355 | 人血清基质丙氨酸氨基转移酶活性浓度标准物质人血清基质丙氨酸氨基转移酶活性浓度标准物质人血清基质天冬氨酸氨基转移酶活性浓度标准物质人血清基质天冬氨酸氨基转移酶活性浓度标准物质 | 嘉兴博泰生物科技发展有限公司浙江清华长三角研究院 |
| 196197198199200201202203 | 国制标物10001196 | GBW（E）090356GBW（E）090357GBW（E）090358GBW（E）090359GBW（E）090360GBW（E）090361GBW（E）090362GBW（E）090363 | 人血清基质乳酸脱氢酶活性浓度标准物质人血清基质乳酸脱氢酶活性浓度标准物质人血清基质肌酸激酶活性浓度标准物质人血清基质肌酸激酶活性浓度标准物质人血清肌酸激酶和乳酸脱氢酶活性浓度标准物质人血清肌酸激酶和乳酸脱氢酶活性浓度标准物质人血清丙氨酸氨基转移酶和天冬氨酸氨基转移酶活性浓度标准物质人血清丙氨酸氨基转移酶和天冬氨酸氨基转移酶活性浓度标准物质 | 嘉兴博泰生物科技发展有限公司浙江清华长三角研究院 |
| 104205206 | 国制标物10001197 | GBW（E）110072GBW（E）110073GBW（E）110074 | 煤物理性质和化学成分分析标准物质煤物理性质和化学成分分析标准物质煤物理性质和化学成分分析标准物质 | 陕西省能源质量监督检验所、国家煤炭质量监督检验中心 |
| 207208 | 国制标物10001202 | GBW（E）130399GBW（E）130400 | 原子吸收分光光度计检定用镉溶液标准物质原子吸收分光光度计检定用铜溶液标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 209210211212213214215216217 | 国制标物10001205 | GBW（E）061526GBW（E）061527GBW（E）061528GBW（E）061529GBW（E）061530GBW（E）061531GBW（E）061532GBW（E）061533GBW（E）061534 | 氮中氢、一氧化碳、二氧化碳、甲烷、乙烷、乙烯、乙炔气体标准物质氮中氢、氧、一氧化碳、二氧化碳、甲烷气体标准物质氮中二氧化氮气体标准物质氮中一氧化氮气体标准物质氮中氨气气体标准物质氮中甲醛气体标准物质六氟化硫中硫化氢气体标准物质六氟化硫中二氧化硫气体标准物质六氟化硫中一氧化碳气体标准物质 | 大连大特气体有限公司 |
| 128219220221 | 国制标物10001205 | GBW（E）061535GBW（E）061536GBW（E）061537GBW（E）061538 | 氧中氢、氮、一氧化碳、二氧化碳、氧化亚氮、甲烷气体标准物质氩中氢、氮、氧、一氧化碳、二氧化碳、甲烷气体标准物质氢中氮、氧、一氧化碳、二氧化碳、甲烷气体标准物质氦中氢、氮、氧、一氧化碳、二氧化碳、甲烷气体标准物质 | 大连大特气体有限公司 |
| 222223224225 | 国制标物10001207 | GBW（E）090402GBW（E）090403GBW（E）090404GBW（E）090405 | 人血清基质γ-谷氨酰转移酶标准物质人血清基质γ-谷氨酰转移酶标准物质人血清基质淀粉酶标准物质人血清基质淀粉酶标准物质 | 嘉兴博泰生物科技发展有限公司、浙江清华长三角研究院 |
| 226227228229230 | 国制标物10001217 | GBW（E）061553GBW（E）061554GBW（E）061555GBW（E）061556GBW（E）061557 | 空气中甲烷气体标准物质空气中异丁烷气体标准物质氮气中氧气体标准物质氮气中丙烷、一氧化碳和二氧化碳混合气体标准物质氮气中丙烷、一氧化碳、二氧化碳和氧混合气体标准物质 | 广东省计量科学研究院 |
| 231232233234235 | 国制标物10001222 | GBW（E）090432GBW（E）090433GBW（E）090434GBW（E）090435GBW（E）090436 | 冰冻人血清葡萄糖标准物质冰冻人血清葡萄糖标准物质冰冻人血清葡萄糖标准物质冰冻人血清葡萄糖标准物质冰冻人血清葡萄糖标准物质 | 北京航天总医院 |