附件3：

换发标准物质制造计量器具许可证目录（一级标准物质）

| 序号 | 制造计量器具许可证号 | 编 号 | 名 称 | 研制单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1234 | 国制标物10000191 | GBW 13401GBW 13402GBW 13403GBW 13404 | 显微镜光度计用反射率标准物质显微镜光度计用反射率标准物质显微镜光度计用反射率标准物质显微镜光度计用反射率标准物质 | 中煤科工集团西安研究院有限公司 |
| 56789101112 | 国制标物10000193 | GBW 13701GBW 13702GBW 13703GBW 13704GBW 13705GBW 13706GBW 13707GBW 13708 | 硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质硅单晶电阻率标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 131415 | 国制标物10000350 | GBW 06105cGBW 06106aGBW 06107b | 重铬酸钾纯度标准物质邻苯二甲酸氢钾纯度标准物质草酸钠纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 1617181920212223 | 国制标物10000357 | GBW 09201GBW 09202GBW 09203bGBW 10001GBW 10002GBW 10003GBW 10004GBW 10005 | 尿素纯度标准物质尿酸纯度标准物质胆固醇纯度标准物质食用合成色素纯度标准物质食用合成色素纯度标准物质食用合成色素纯度标准物质食用合成色素纯度标准物质食用合成色素纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 2425262728293031 | 国制标物10000358 | GBW 13502GBW 13503GBW 13504GBW 13505GBW 13506GBW 13507GBW 13508GBW 13509 | 四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质四氧化二氮中相当水含量标准物质 | 中国航天科技集团公司第六研究院101研究所 |
| 323334 | 国制标物10000384 | GBW 06501GBW 06502GBW 06503 | 尿素中氮、缩二脲成分分析标准物质磷酸二氢铵中磷、氮成分分析标准物质硫酸钾中钾成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 35 | 国制标物 10000430 | GBW 13510 | 红烟硝酸水含量标准物质 | 中国航天科技集团公司第六研究院101研究所 |
| 3637 | 国制标物10000444 | GBW 04228GBW 04229 | 四氟化铀中铀及杂质元素成分分析标准物质四氟化铀中铀及杂质元素成分分析标准物质 | 中核四○四有限公司 |
| 3839 | 国制标物10000542 | GBW 06109GBW 06110 | 氯化钾纯度标准物质碘酸钾纯度（氧化量）标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 404142434445 | 国制标物10000546 | GBW 08703GBW 08704GBW 08705GBW 08706GBW 08707GBW 08708 | 甲醇中苯溶液标准物质甲醇中甲苯溶液标准物质甲醇中乙苯溶液标准物质甲醇中邻——二甲苯溶液标准物质甲醇中间——二甲苯溶液标准物质甲醇中对——二甲苯溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 464748495051 | 国制标物10000665 | GBW 07177GBW 07178GBW 07179GBW 07180GBW 07181GBW 07182 | 铝土矿成分分析标准物质铝土矿成分分析标准物质铝土矿成分分析标准物质铝土矿成分分析标准物质铝土矿成分分析标准物质铝土矿成分分析标准物质 | 国家地质实验测试中心 |
| 5253 | 国制标物10000723 | GBW 04437GBW 04438 | 锌同位素丰度比标准物质钐同位素丰度比标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 545556 | 国制标物10000805 | GBW 07436GBW 07437GBW 07438 | 湖底沉积物重金属顺序提取形态标准物质土壤重金属顺序提取形态标准物质黄土重金属顺序提取形态标准物质 | 国家地质实验测试中心 |
| 575859 | 国制标物10000809 | GBW 08161GBW 08162GBW 08163 | 氮中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、苯乙烯、乙酸丁酯、正己烷和十一烷混合气体标准物质氮中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、苯乙烯、乙酸丁酯、正己烷和十一烷混合气体标准物质氮中苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、苯乙烯、乙酸丁酯、正己烷和十一烷混合气体标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 606162636465 | 国制标物10000809 | GBW 08164GBW 08165GBW 08166GBW 08167GBW 08168GBW 08169 | 氮中氟利昂F22气体标准物质氮中氟利昂F22气体标准物质氮中氟利昂F22气体标准物质氮中氟利昂F12气体标准物质氮中氟利昂F12气体标准物质氮中氟利昂F12气体标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 66676869707172 | 国制标物10000809 | GBW 08170GBW 08171GBW 08172GBW 08173GBW 08174GBW 08175GBW 08176 | 氮中氯乙烯气体标准物质氮中氯乙烯气体标准物质氮中氯乙烯气体标准物质氮中四氟化碳气体标准物质空气中四氟化碳气体标准物质氮中六氟化硫气体标准物质空气中六氟化硫气体标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 7374757677 | 国制标物10000809 | GBW 08212GBW 08213GBW 08214GBW 08215GBW 08216 | 苯乙烯扩散管硝基苯扩散管氯苯扩散管正己烷扩散管十一烷扩散管 | 中国计量科学研究院 |
| 7879 | 国制标物10000927 | GBW 04244GBW 04245 | 二氧化钚钚同位素标准物质二氧化钚钚含量标准物质 | 中核四○四有限公司 |
| 808182838485 | 国制标物10001019 | GBW 06111GBW 06112GBW 06113GBW 06114GBW 06115GBW 06116 | 甲醇纯度标准物质乙醇纯度标准物质乙腈纯度标准物质乙酸乙酯纯度标准物质丙酮纯度标准物质正已烷纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 86 | 国制标物10001020 | GBW 07357 | 南极海洋沉积物成分分析标准物质 | 国家地质实验测试中心 |
| 878889 | 国制标物10001025 | GBW08179GBW08180GBW08181 | 氮中氨气体标准物质合成空气中二氧化氮气体标准物质合成空气中二氧化氮气体标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 909192 | 国制标物10001026 | GBW 08414GBW 08415GBW 08416 | RoHS检测用玻璃中重金属成分分析标准物质RoHS检测用玻璃中重金属成分分析标准物质RoHS检测用玻璃中重金属成分分析标准物质 | 国家地质实验测试中心 |
| 9394 | 国制标物10001028 | GBW 09167GBW 09168 | BSA基质中肌酸激酶标准物质BSA基质中乳酸脱氢酶标准物质 | 浙江清华长三角研究院、中国计量科学研究院、嘉兴博泰生物科技发展有限公司 |
| 959697 | 国制标物10001029 | GBW 09169GBW 09170GBW 09171 | 冰冻肾病病人血清尿酸成分分析标准物质冰冻人血清肌酐成分分析标准物质冰冻人血清肌酐成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 9899100101102103104 | 国制标物10001106 | GBW 09801GBW 09802GBW 09803GBW 09804GBW 09805GBW 09806GBW 09807 | 小牛胸腺DNA含量标准物质鲑鱼精DNA含量标准物质20bp寡聚DNA含量标准物质320bp寡聚DNA含量标准物质脱氧腺嘌呤核苷一磷酸含量标准物质脱氧胞嘧啶核苷一磷酸含量标准物质脱氧鸟嘌呤核苷一磷酸含量标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 105106107108109110111 | 国制标物10001106 | GBW 09808GBW 09809GBW 09810GBW 09811GBW 09812GBW 09813GBW 09814 | 胸腺嘧啶核苷一磷酸含量标准物质腺嘌呤核苷一磷酸含量标准物质胞苷-5’一磷酸含量标准物质鸟苷-5’ 一磷酸二钠盐含量标准物质尿苷-5’一磷酸二钠盐含量标准物质次黄嘌呤核苷一磷酸二钠含量标准物质环腺嘌呤核苷一磷酸含量标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 112113114115116117 | 国制标物10001176 | GBW06326GBW06327GBW06328GBW06329GBW06330GBW06331 | 氦中一氧化碳气体标准物质氦中二氧化碳气体标准物质氦中二氧化硫气体标准物质氦中四氟化碳气体标准物质氦中氟化亚硫酰气体标准物质氦中氟化硫酰气体标准物质 | 中国计量科学研究院重庆市电力公司电力科学研究院 |

换发标准物质制造计量器具许可证目录（二级标准物质）

| 序号 | 制造计量器具许可证号 | 编 号 | 名 称 | 研制单位 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 国制标物 10000198 | GBW(E) 120001 | 微粒标准物质 | 核工业北京化工冶金研究院 |
| 2 | 国制标物 10000209 | GBW(E) 130011 | 中国系列标准海水 | 国家海洋标准计量中心 |
| 34 | 国制标物 10000210 | GBW(E) 130012GBW(E) 130013 | 显微镜光度计用反射率标准物质显微镜光度计用反射率标准物质 | 中煤科工集团西安研究院有限公司 |
| 5 | 国制标物10000249 | GBW(E) 080112 | 水中无机盐成分分析标准物质 | 水利部水环境监测评价研究中心 |
| 67 | 国制标物10000337 | GBW（E）130102GBW（E）130103 | 气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 89101112 | 国制标物 10000364 | GBW(E) 060080aGBW(E) 060081GBW(E) 060082GBW(E) 060083GBW(E) 060084 | 碳酸钙纯度标准物质甲体六六六农药溶液标准物质乙体六六六农药溶液标准物质丙体六六六农药溶液标准物质丁体六六六农药溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 1314151617 | 国制标物 10000365 | GBW(E) 080215GBW(E) 080216GBW(E) 080217GBW(E) 080218GBW(E) 080219 | 水中硒成分分析标准物质水中钒成分分析标准物质水中硼成分分析标准物质水中钼成分分析标准物质水中铝成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 181920 | 国制标物 10000366 | GBW(E) 080220GBW(E) 080223GBW(E) 080224 | 水中氨-氮成分分析标准物质水中亚硝酸盐氮成分分析标准物质水硬度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 21222324 | 国制标物 10000367 | GBW(E) 130109GBW(E) 130110GBW(E) 130111GBW(E) 130112 | 火焰光度计用标准物质介质膜干涉滤光片标准物质镨钕滤光片标准物质氧化钬滤光片标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 2526 | 国制标物 10000368 | GBW(E) 130113GBW(E) 130114 | 可见光区透射比滤光片标准物质杂散光滤光片标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 2728293031 | 国制标物 10000376 | GBW(E) 130120GBW(E) 130121GBW(E) 130122GBW(E) 130123GBW(E) 130124 | 介质膜干涉滤光片标准物质镨钕滤光片标准物质氧化钬滤光片标准物质可见光区透射比滤光片标准物质杂散光滤光片标准物质 | 国防科工委化学计量一级站 |
| 32 | 国制标物10000399 | GBW(E) 130128 | 苯甲酸标准物质 | 成都天华化工科技有限公司 |
| 33343536 | 国制标物10000401 | GBW(E) 060102GBW(E) 060103GBW(E) 060104GBW(E) 060105 | P．P′—DDT农药溶液标准物质O．P—DDT农药溶液标准物质P．P′—DDE农药溶液标准物质P．P′—DDD农药溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 373839 | 国制标物10000402 | GBW(E) 080239GBW(E) 080240GBW(E) 080241 | 水中卤代烃（三氯甲烷）标准物质水中卤代烃（四氯化碳）标准物质水中酚成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 4041424344 | 国制标物10000404 | GBW(E) 100001aGBW(E) 100002aGBW(E) 100003aGBW(E) 100004aGBW(E) 100005a | 食用合成色素柠檬黄溶液标准物质食用合成色素苋菜红溶液标准物质食用合成色素日落黄溶液标准物质食用合成色素胭脂红溶液标准物质食用合成色素亮蓝溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 45464748 | 国制标物10000535 | GBW(E) 060223GBW(E) 060224GBW(E) 060225GBW(E) 080431 | 西维因农药标准物质叶蝉散农药标准物质呋喃丹农药标准物质磷溶液成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 4950515253 | 国制标物10000547 | GBW(E) 060226GBW(E) 060227GBW(E) 060228GBW(E) 060229GBW(E) 060230 | 氮中氢气体标准物质氮中氧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氮中甲烷气体标准物质 | 南京特种气体厂有限公司 |
| 545556 | 国制标物10000548 | GBW(E) 080432GBW(E) 080433GBW(E) 080434 | 偏二甲肼渗透管一甲肼渗透管无水肼渗透管 | 中国航天科技集团公司第六研究院101研究所 |
| 575859606162 | 国制标物10000549 | GBW(E) 080435GBW(E) 130167GBW(E) 130168GBW(E) 130169GBW(E) 130170GBW(E) 130171 | 磷酸二氢根溶液成分分析标准物质液相色谱仪检定用溶液标准物质液相色谱仪检定用溶液标准物质液相色谱仪检定用溶液标准物质液相色谱仪检定用溶液标准物质红外油分仪用溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 636465666768 | 国制标物10000550 | GBW(E) 130172GBW(E) 130173GBW(E) 130174GBW(E) 130175GBW(E) 130176GBW(E) 130177 | 门尼粘度计检定用标准物质门尼粘度计检定用标准物质差示扫描量热仪标准物质差示扫描量热仪标准物质差示扫描量热仪标准物质差示扫描量热仪标准物质 | 国防科工委化学计量一级站 |
| 69707172 | 国制标物10000551 | GBW(E) 130178GBW(E) 130179GBW(E) 130180GBW(E) 130181 | 气相色谱/质谱联用仪器检定用标准物质气相色谱/质谱联用仪器检定用标准物质气相色谱/质谱联用仪器检定用标准物质聚苯乙烯红外波长标准物质  | 国防科工委化学计量一级站 |
| 73747576 | 国制标物10000560 | GBW(E) 060241GBW(E) 060242GBW(E) 060243GBW(E) 060244 | 氮中硅烷气体标准物质氮中磷烷气体标准物质氢中硼烷气体标准物质氢中砷烷气体标准物质 | 南京特种气体厂有限公司 |
| 7778 | 国制标物10000603 | GBW(E) 080492GBW(E) 080493 | 氮中甲烷气体标准物质氮中甲烷气体标准物质 | 大连科瑞气体有限公司 |
| 7980818283 | 国制标物10000712 | GBW（E）060543GBW（E）060544GBW（E）060545GBW（E）060546GBW（E）060547 | 久效磷农药纯度标准物质水胺硫磷农药纯度标准物质克线磷农药纯度标准物质灭多威农药纯度标准物质噻嗪酮农药纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 8485868788 | 国制标物10000712 | GBW（E）060548GBW（E）060549GBW（E）060550GBW（E）060551GBW（E）060552 | 联苯菊酯农药纯度标准物质氯菊酯农药纯度标准物质双甲脒农药纯度标准物质多效唑农药纯度标准物质2，4一滴农药纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 8990919293949596 | 国制标物10000713 | GBW（E）060553GBW（E）060554GBW（E）060555GBW（E）060556GBW（E）060557GBW（E）060558GBW（E）060559GBW（E）060560 | 空气中甲烷气体标准物质氮中乙烷气体标准物质氮中丙烷气体标准物质氮中甲烷、乙烷、乙烯、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氮中氧气体标准物质氧中一氧化二氮气体标准物质 | 北京市北氧特种气体研究所有限公司 |
| 979899100 | 国制标物10000714 | GBW（E）060561GBW（E）060562GBW（E）060563GBW（E）060564 | 氮中一氧化碳气体标准物质氮中乙烷气体标准物质氮中丙烯气体标准物质氮中硫化氢气体标准物质 | 龙口市光明气体有限公司 |
| 101102103104105106107 | 国制标物10000735 | GBW （E） 060613GBW （E） 060614GBW （E） 060615GBW （E） 060616GBW （E） 060617GBW （E） 060618GBW （E） 060619 | 除草醚农药纯度标准物质扑草净农药纯度标准物质莠去津农药纯度标准物质2.4-D丁酯农药纯度标准物质五氯硝基苯农药纯度标准物质三唑酮农药纯度标准物质百菌清农药纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 108 | 国制标物10000739 | GBW （E） 080683 | 碘容量分析用溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 109110111112113 | 国制标物10000745 | GBW(E) 120032GBW(E) 120033GBW(E) 120034GBW(E) 120035GBW(E) 120036 | 车用汽油辛烷值标准物质柴油十六烷值标准物质柴油十六烷值标准物质柴油十六烷值标准物质柴油十六烷值标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 114115116117118 | 国制标物10000851 | GBW（E）100067GBW（E）100068GBW（E）100069GBW（E）100070GBW（E）100071 | 胞苷—5’—磷酸纯度标准物质鸟苷—5’—磷酸二钠盐纯度标准物质尿苷—5’—磷酸二钠盐纯度标准物质腺嘌呤核苷纯度标准物质尿嘧啶核苷纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 119120121122123124125 | 国制标物10000943 | GBW（E）100140GBW（E）100141GBW（E）100142GBW（E）100143GBW（E）100144GBW（E）100145GBW（E）100146 | 熊果酸纯度标准物质齐墩果酸纯度标准物质十二（烷）酸纯度标准物质十六（烷）酸纯度标准物质脱氧腺嘌呤核苷－磷酸纯度标准物质脱氧胞嘧啶核苷－磷酸纯度标准物质脱氧鸟嘌呤核苷－磷酸纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 126127128129130131132133 | 国制标物10000943 | GBW（E）100147GBW（E）100148GBW（E）100149GBW（E）100150GBW（E）100151GBW（E）100152GBW（E）100153GBW（E）100154 | 环氧胸腺嘧啶核苷－磷酸纯度标准物质环腺嘌呤核苷－磷酸纯度标准物质乙氨酰乙氨酰酪氨酰精氨酸相对分子质量标准物质乙氨酰乙氨酰乙氨酸相对分子质量标准物质牛血清白蛋白相对分子质量标准物质胰蛋白酶抑制剂相对分子质量标准物质细胞色素C相对分子质量标准物质腺嘌呤核苷－磷酸纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 134135 | 国制标物10000985 | GBW（E）100181GBW（E）100182 | 次黄嘌呤核苷－磷酸二钠盐纯度标准物质次黄嘌呤核苷纯度标准物质 | 中国计量科学研究院  |
| 136137138139140141142143144 | 国制标物10000986 | GBW（E）061097GBW（E）061098GBW（E）061099GBW（E）061100GBW（E）061101GBW（E）061102GBW（E）061103GBW（E）061104GBW（E）061105 | 顺式氯菊酯农药纯度标准物质反式氯菊酯农药纯度标准物质高效氯氟氰菊酯农药纯度标准物质苄嘧磺隆农药纯度标准物质敌草隆农药纯度标准物质毒莠定农药纯度标准物质硫双威农药纯度标准物质杀虫单农药纯度标准物质三唑磷农药纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 145146147148149150151 | 国制标物10000989 | GBW（E）061117GBW（E）061118GBW（E）061119GBW（E）061120GBW（E）061121GBW（E）061122GBW（E）061123 | 二氧化碳中甲烷气体标准物质二氧化碳中一氧化碳气体标准物质二氧化碳中苯气体标准物质二氧化碳中乙醇气体标准物质二氧化碳中硫化氢气体标准物质二氧化碳中羰基硫气体标准物质二氧化碳中二氧化硫气体标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 152153154155156 | 国制标物10000999 | GBW（E）090092GBW（E）090093GBW（E）090094GBW（E）090095GBW（E）090096 | 大黄素纯度标准物质紫杉醇纯度标准物质人参皂苷Rg1纯度标准物质人参皂苷Rb1纯度标准物质乳霜类化妆品中对羟基苯甲酸酯类成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 157158159160161162163164165166167 | 国制标物10001003 | GBW（E）100183GBW（E）100184GBW（E）100185GBW（E）100186GBW（E）100187GBW（E）100188GBW（E）100189GBW（E）100190GBW（E）100191GBW（E）100192GBW（E）100193 | 维生素B6纯度标准物质烟酸（B3）纯度标准物质噻苯哒唑纯度标准物质2－异丙基硫杂蒽酮（ITX）纯度标准物质对羟基苯甲酸正壬酯纯度标准物质苯乙醇纯度标准物质对羟基苯甲酸异丁酯纯度标准物质可可碱纯度标准物质赤藓红溶液标准物质诱惑红溶液标准物质乙腈中四种尼泊金酯类溶液标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 168169170171172173 | 国制标物10001041 | GBW（E）100194GBW（E）100195GBW（E）100196GBW（E）100197GBW（E）100198GBW（E）100199 | 大米粉成分分析标准物质小麦粉成分分析标准物质玉米粉成分分析标准物质牛肉粉成分分析标准物质蛋黄粉成分分析标准物质南瓜粉成分分析标准物质 | 中国计量科学研究院 |
| 174 | 国制标物10001051 | GBW（E）090143 | 崩解时限测试标准物质 | 辽宁省计量科学研究院 |
| 175176177178179180 | 国制标物10001053 | GBW（E）130308GBW（E）130309GBW（E）130310GBW（E）130311 GBW（E）130312GBW（E）130313 | 标准粘度液标准粘度液标准粘度液标准粘度液标准粘度液标准粘度液 | 国防科技工业应用化学一级计量站 |
| 181182183184 | 国制标物10001053 | GBW（E）130314GBW（E）130315GBW（E）130316GBW（E）130317 | 紫外可见光区透射比标准物质聚乙烯熔体流动速率标准物质聚乙烯熔体流动速率标准物质透射式烟度计标准物质 | 国防科技工业应用化学一级计量站 |
| 185186187188189190 | 国制标物10001053 | GBW（E）130318GBW（E）130319GBW（E）130320GBW（E）130321GBW（E）130322GBW（E）130323 | 液相色谱仪检定用标准物质液相色谱仪检定用标准物质液相色谱仪检定用标准物质液相色谱仪检定用标准物质液相色谱仪检定用标准物质液相色谱仪检定用标准物质 | 国防科技工业应用化学一级计量站 |
| 191192193194195196197198 | 国制标物10001053 | GBW（E）130324GBW（E）130325GBW（E）130326GBW（E）130327GBW（E）130328GBW（E）130329GBW（E）130330GBW（E）130331 | 气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质气相色谱仪检定用标准物质X射线荧光光谱仪检定用标准物质 | 国防科技工业应用化学一级计量站 |
| 199200201202 | 国制标物10001061 | GBW（E）090147GBW（E）090148GBW（E）090149GBW（E）090150 | 乙型肝炎e抗体血清（液体）标准物质乙型肝炎e抗原血清（液体）标准物质乙型肝炎e抗原血清（液体）标准物质乙型肝炎e抗原血清（液体）标准物质 | 北京康彻思坦生物技术有限公司 |
| 203 | 国制标物10001067 | GBW（E）090151 | 甲基苯丙胺纯度标准物质 | 中国计量科学研究院 |