| **序号** | **国家标准样品编号** | **国家标准样品名称** | **研/复制** | **研 制 单 位** | **有效期** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | GSB 02-2841-2020 | 小麦粉粉质曲线-稳定时间检测用标准样品 | 复制 | 河南工业大学、北京东方孚德技术发展中心 | 2年 |
|  | GSB 08-1337-2020 | 中国ISO标准砂 | 复制 | 中国建筑材料科学研究总院有限公司、厦门艾思欧标准砂有限公司 | 1年 |
|  | GSB 16-1524-2020 | 武夷岩茶标准样品 | 复制 | 武夷山市市场监督管理局 | 3年 |
|  | GSB 16-3352-2020 | 鞋底耐磨性能标准样品 | 复制 | 中国皮革制鞋研究院有限公司、德州市鑫华润科技股份有限公司、高铁检测仪器（东莞）有限公司 | 2年 |
|  | GSB 03-1813-2020 | 球墨铸铁系列光谱标准样品（6点） | 复制 | 山东省冶金科学研究院 | 15年 |
|  | GSB 03-1562-2020 | 高碳铬铁（FeCr67C9.5）标准样品 | 复制 | 吉铁铁合金有限责任公司 | 10年 |
|  | GSB 03-2028-2020 | 含钼、铜、铌、氮不锈钢光谱用系列标准样品 | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-2152-2020 | 合金铸铁光谱分析用系列标准样品1# | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-2153-2020 | 合金铸铁光谱分析用系列标准样品2# | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-2154-2020 | 合金铸铁光谱分析用系列标准样品3# | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-2155-2020 | 合金铸铁光谱分析用系列标准样品4# | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-2156-2020 | 合金铸铁光谱分析用系列标准样品5# | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-2157-2020 | 合金铸铁光谱分析用系列标准样品6# | 复制 | 钢铁研究总院分析测试研究所（钢研纳克检测技术股份有限公司） | 15年 |
|  | GSB 03-1359-2020 | 锰硅合金（FeMn67Si23）标准样品 | 复制 | 吉铁铁合金有限责任公司 | 10年 |
|  | GSB 03-1314-2020 | 微碳铬铁（FeCr65C0.10）标准样品 | 复制 | 吉铁铁合金有限责任公司 | 10年 |
|  | GSB 03-1686-2020 | 钛精矿标准样品 | 复制 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 | 10年 |
|  | GSB 03-2453-2020 | 微合金钢光谱分析用系列标准样品 | 复制 | 钢研纳克检测技术股份有限公司、钢铁研究总院分析测试研究所、马鞍山钢铁股份有限公司 | 15年 |
|  | GSB 03-3680-2020 | 一级焦炭反应性及反应后强度标准样品 | 研制 | 中钢集团鞍山热能研究院有限公司、国家冶金工业焦化产品质量监督检测中心 | 5年 |
|  | GSB 03-3681-2020 | 白云石（NBYS16）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3682-2020 | 白云石（NBYS18）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3683-2020 | 白云石（NBYS20B）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3684-2020 | 白云石（NBYS22A）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3685-2020 | 高硫铸铁碳硫专用标准样品1# | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3686-2020 | 高硫铸铁碳硫专用标准样品2# | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3687-2020 | 石灰石（GMS515）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3688-2020 | 石灰石（GMS545）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3689-2020 | 石灰石（PS510）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3690-2020 | 石灰石（PS540）标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3691-2020 | 微碳锰铁标准样品 | 研制 | 宝山钢铁股份有限公司中央研究院武汉分院（武钢有限技术中心） | 10年 |
|  | GSB 03-3692-2020 | 高碳铬铁（FeCr55C10.0）标准样品 | 研制 | 吉铁铁合金有限责任公司 | 10年 |
|  | GSB 03-3693-2020 | 锰硅合金（FeMn68Si22）标准样品 | 研制 | 吉铁铁合金有限责任公司 | 10年 |
|  | GSB 03-3694-2020 | 五氧化二钒（V2O599）标准样品 | 研制 | 中信锦州金属股份有限公司质量检验中心 | 10年 |
|  | GSB 03-3695-2020 | 钼铁（FeMo60-B）标准样品 | 研制 | 中信锦州金属股份有限公司质量检验中心 | 10年 |
|  | GSB 03-3696-2020 | 镍铁系列光谱分析用标准样品（6点） | 研制 | 太原钢铁（集团）有限公司技术中心 | 15年 |
|  | GSB 03-3697-2020 | 低合金铸铁光谱分析用系列标准样品 | 研制 | 石家庄创谱科技有限公司 | 15年 |
|  | GSB 04-3698-2020 | 混合轻稀土氧化物中非稀土化学成分标准样品 | 研制 | 包头稀土研究院、瑞科稀土冶金及功能材料国家工程研究中心有限公司 | 10年 |
|  | GSB 04-3699-2020 | 粗铜单点标准样品 | 研制 | 北矿检测技术有限公司、大冶有色设计研究院有限公司 | 10年 |
|  | GSB 04-3700-2020 | 铝合金2014光谱单点标准样品 | 研制 | 西南铝业（集团）有限责任公司熔铸厂 | 15年 |
|  | GSB 04-3701-2020 | 铝合金8011光谱单点标准样品 | 研制 | 西南铝业（集团）有限责任公司熔铸厂 | 15年 |
|  | GSB 04-3702-2020 | 铝合金5052光谱单点标准样品 | 研制 | 西南铝业（集团）有限责任公司熔铸厂 | 15年 |
|  | GSB 04-3703-2020 | 铝合金6063A光谱单点标准样品 | 研制 | 西南铝业（集团）有限责任公司熔铸厂 | 15年 |
|  | GSB 05-3704-2020 | 邻苯二甲酸二正丁酯溶液标准样品（DBP） | 研制 | 广州佳途科技股份有限公司 | 16个月 |
|  | GSB 05-3705-2020 | 邻苯二甲酸丁苄酯溶液标准样品(BBP) | 研制 | 广州佳途科技股份有限公司 | 16个月 |
|  | GSB 05-3706-2020 | 邻苯二甲酸二（2-乙基己基）溶液标准样品（DEHP） | 研制 | 广州佳途科技股份有限公司 | 16个月 |
|  | GSB 08-3707-2020 | 低硼硅玻璃热膨胀系数标准样品 | 研制 | 北京工业大学 | 2年 |
|  | GSB 11-3708-2020 | 商品猪肉色分级用标准样照 | 研制 | 南京农业大学、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所 | 2年 |
|  | GSB 11-3709-2020 | 商品猪脂肪色分级用标准样照 | 研制 | 南京农业大学、中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所 | 2年 |
|  | GSB 11-3710-2020 | 水杨酸甲酯标准样品 | 研制 | 福建中益制药有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3711-2020 | 丁香酚标准样品 | 研制 | 福建中益制药有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3712-2020 | 桉油精标准样品 | 研制 | 福建中益制药有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3713-2020 | *β*-丁香烯标准样品 | 研制 | 福建中益制药有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3714-2020 | 甘草酸铵标准样品 | 研制 | 福建中益制药有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3715-2020 | 根皮苷标准样品 | 研制 | 北京化工大学 | 2年 |
|  | GSB 11-3716-2020 | 槲皮素-3-*O-β-*D-木糖苷标准样品 | 研制 | 北京化工大学 | 1年 |
|  | GSB 11-3717-2020 | 反式-对香豆酸标准样品 | 研制 | 北京化工大学 | 2年 |
|  | GSB 11-3718-2020 | 荷叶碱标准样品 | 研制 | 北京化工大学、中国标准化研究院 | 30个月 |
|  | GSB 11-3719-2020 | 甲基莲心碱标准样品 | 研制 | 北京化工大学、中国标准化研究院 | 30个月 |
|  | GSB 11-3720-2020 | 雏菊叶龙胆酮标准样品 | 研制 | 中国科学院西北高原生物研究所、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3721-2020 | 大麦黄苷标准样品 | 研制 | 中国科学院西北高原生物研究所、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3722-2020 | 胡麻苷标准样品 | 研制 | 中国科学院西北高原生物研究所、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3723-2020 | 皂草黄苷标准样品 | 研制 | 中国科学院西北高原生物研究所、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3724-2020 | 诃黎勒酸标准样品 | 研制 | 中国科学院西北高原生物研究所、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3725-2020 | 诃子酸标准样品 | 研制 | 中国科学院西北高原生物研究所、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3726-2020 | 咖啡碱标准样品 | 研制 | 烟台龙大食品有限公司、山东农业大学、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3727-2020 | 菊苣酸标准样品 | 研制 | 烟台龙大食品有限公司、山东农业大学、山东省分析测试中心、山东植益源健康科技有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3728-2020 | 罗汉果皂苷V标准样品 | 研制 | 山东雨霖食品有限公司、山东农业大学、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3729-2020 | 人参皂苷Re标准样品 | 研制 | 山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3730-2020 | 人参皂苷Rd标准样品 | 研制 | 山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3731-2020 | *β*-D-吡喃半乳糖基-(1→4)-*β*-D-吡喃半乳糖基-(1→4)-D-吡喃葡萄糖标准样品 | 研制 | 量子高科（中国）生物股份有限公司、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3732-2020 | *β*-D-吡喃半乳糖基-(1→4)-*β*-D-吡喃半乳糖基-(1→6)-D-吡喃葡萄糖标准样品 | 研制 | 量子高科（中国）生物股份有限公司、山东省分析测试中心 | 2年 |
|  | GSB 11-3733-2020 | D-甘露糖醛酸钠标准样品 | 研制 | 青岛博智汇力生物科技有限公司、山东省分析测试中心、中国海洋大学、青岛海大海糖生物科技有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3734-2020 | L-古罗糖醛酸钠标准样品 | 研制 | 青岛博智汇力生物科技有限公司、山东省分析测试中心、中国海洋大学、青岛海大海糖生物科技有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3735-2020 | 4-*O*-(2-氨基-2-脱氧-*β*-D-吡喃葡萄糖基)-2-氨基-2-脱氧-D-吡喃葡萄糖-二盐酸盐标准样品 | 研制 | 青岛博智汇力生物科技有限公司、山东省分析测试中心、中国海洋大学、青岛海大海糖生物科技有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3736-2020 | 4-*O*-(*β*-D-吡喃木糖基)-D-吡喃木糖标准样品 | 研制 | 青岛博智汇力生物科技有限公司、山东省分析测试中心、中国海洋大学、青岛海大海糖生物科技有限公司 | 2年 |
|  | GSB 11-3737-2020 | 鸡肉冻干粉中肌苷酸含量标准样品 | 研制 | 中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所 | 1年 |
|  | GSB 11-3738-2020 | 猪肉冻干粉中肌苷酸含量标准样品 | 研制 | 中国农业科学院农业质量标准与检测技术研究所 | 1年 |
|  | GSB 16-3739-2020 | 玩具油漆粉末中可迁移17种元素标准样品 | 研制 | 广州海关技术中心 | 4年 |
|  | GSB 16-3740-2020 | 烤烟中烟碱、降烟碱、假木贼碱、新烟草碱标准样品 | 研制 | 中国农业科学院烟草研究所 | 2年 |
|  | GSB 16-3741-2020 | 烤烟中水溶性糖、总植物碱等6种成分标准样品 | 研制 | 中国农业科学院烟草研究所 | 2年 |
|  | GSB 16-3742-2020 | 新植二烯标准样品 | 研制 | 中国农业科学院烟草研究所 | 1年 |
|  | GSB 16-3743-2020 | 安哥拉兔（长毛兔）兔毛-白色原毛分级标准样品 | 研制 | 四川省纤维检验局、山东省临沂市纤维检验所、山东省蒙阴县畜牧兽医局、广元市市场监督管理局 | 3年 |
|  | GSB 16-3744-2020 | 电工电子产品的针焰试验严酷等级（15s）定性标准样品 | 研制 | 中国家用电器研究院 | 2年 |
|  | GSB 16-3745-2020 | 电工电子产品的50W水平火焰试验燃烧速率标准样品 | 研制 | 中国家用电器研究院 | 2年 |
|  | GSB 16-3746-2020 | 低压电气产品的爬电距离与电气间隙测试用标准样品 | 研制 | 中国家用电器研究院 | 5年 |
|  | GSB 16-3747-2020 | 电工电子产品的球压试验(85℃)压痕直径标准样品 | 研制 | 中国家用电器研究院 | 1年 |
|  | GSB 16-3748-2020 | 宝石级红珊瑚分级标准样品 | 研制 | 中国珠宝玉石首饰行业协会、国家珠宝玉石质量监督检验中心、台湾区珠宝工业同业公会、绮丽珊瑚股份有限公司、润石珠宝有限公司 | 5年 |
|  | GSB 16-3749-2020 | 洞庭山碧螺春茶感官分级标准样品 | 研制 | 中国农业科学院茶叶研究所、苏州市吴中区洞庭山碧螺春茶业协会、苏州市吴中区农业农村局、苏州市洞庭山碧螺春茶业有限公司、苏州市农业农村局、苏州市吴中市场监督管理局 | 18个月 |
|  | GSB 16-3750-2020 | 100种商品木材实物及显微切片标准样品 | 研制 | 广东产品质量监督检验研究院 | 20年 |