附件2

72[项行业标准样品目录](https://www.miit.gov.cn/cms_files/filemanager/oldfile/miit/n1146285/n1146352/n3054355/n3057497/n3057502/c7982602/part/7982609.docx%22%20%5Ct%20%22https%3A//www.miit.gov.cn/jgsj/kjs/jscx/bzgf/art/2020/_blank)

| 序号 | 标准号 | 标准名称 | 有效期 | 研 制 单 位 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **冶金行业** |
|  | YSB1001-2024 | 钢中碳硫标准样品4# | 15年 | 钢研纳克检测技术股份有限公司 |
|  | YSB1002-2024 | 钛铁(Ti40)标准样品 | 10年 | 上海恒衡冶金测试有限公司、钢研纳克检测技术股份有限公司 |
|  | YSB1003-2024 | 钛铁(Ti70)标准样品 | 10年 | 上海恒衡冶金测试有限公司、钢研纳克检测技术股份有限公司 |
|  | YSB1004-2024 | 铁精矿标准标样品1# | 10年 | 石家庄创谱科技有限公司、冶金工业信息标准研究院 |
|  | YSB1005-2024 | 铁精矿标准标样品2# | 10年 | 石家庄创谱科技有限公司、冶金工业信息标准研究院 |
|  | YSB1006-2024 | 铁精矿标准标样品3# | 10年 | 石家庄创谱科技有限公司、冶金工业信息标准研究院 |
|  | YSB1007-2024 | 铁精矿标准标样品4# | 10年 | 石家庄创谱科技有限公司、冶金工业信息标准研究院 |
|  | YSB1008-2024 | 冶金含铁尘泥化学分析用标准样品 | 10年 | 山东钢铁股份有限公司莱芜分公司技术中心测试中心、北京冶金标准样品技术开发有限公司、无锡卓浪材料科技有限公司、马鞍山钢铁股份有限公司技术中心检验技术研究所 |
|  | YSB1009-2024 | 低合金钢(U71Mn)光谱分析用标准样品 | 15年 | 鞍钢集团钢铁研究院 |
|  | YSB1010.1-2024YSB1010.2-2024YSB1010.3-2024 | 高氮奥氏体无磁钻具不锈钢标准样品（3点） | 15年 | 山西太钢不锈钢股份有限公司技术中心、上海恒衡冶金测试有限公司 |
|  | YSB1012-2024 | 合金钢（7Ni）光谱分析用标准样品 | 15年 | 鞍钢集团钢铁研究院 |
|  | YSB1013-2024 | 合金钢（9Ni）光谱分析用标准样品 | 15年 | 鞍钢集团钢铁研究院 |
|  | YSB1017-2024 | 优质碳素结构钢拉伸标准样品（RP0.2 200MPa） | 10年 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司、攀钢集团西昌钢钒有限公司 |
|  | YSB1020-2024 | 热轧带肋钢HRB400E光谱分析用标准样品 | 15年 | 欧品检测技术（辽宁）有限公司 |
|  | YSB1022-2024 | 焦煤岩相分析系统建立反射率测定标准工作线及准确度校验用标准样品 | 5年 | 北京冶金标准样品技术开发有限公司、鞍山市科翔仪器仪表有限公司 |
|  | YSB1023-2024 | 连铸保护渣粘度标准样品 | 10年 | 河南省西保冶材集团有限公司 |
|  | YSB1024-2024 | 镍铁化学分析分析用标准样品 | 15年 | 山西太钢不锈钢股份有限公司技术中心 |
|  | YSB1025-2024 | 铁矿石标准样品 | 15年 | 山西太钢不锈钢股份有限公司技术中心 |
|  | YSB1026-2024 | 不锈钢17-4PH（05Cr17Ni4Cu4Nb）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1027-2024 | 不锈钢201（12Cr17Mn9Ni4N）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1028-2024 | 不锈钢2205（022Cr22Ni5Mo3N）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1029-2024 | 不锈钢304（06Cr19Ni10）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1030-2024 | 不锈钢304L（022Cr19Ni10）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1031-2024 | 不锈钢310（06Cr25Ni20）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1032-2024 | 不锈钢321（1Cr18Ni 9Ti）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1033-2024 | 不锈钢3Cr13光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1034-2024 | 不锈钢410（1Cr13）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1035-2024 | 不锈钢420（2Cr13）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1036-2024 | 不锈钢431（1Cr17Ni2）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1037-2024 | 不锈钢904L（00Cr20 Ni25Mo5Cu2）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1038-2024 | 不锈钢9Cr18光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1039-2024 | 低合金钢Q345（16Mn）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1040-2024 | 高速工具钢M35（W6Mo5Cr4V2Co5）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1041-2024 | 工业纯铁光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1042-2024 | 硅锰弹簧钢60Si2Mn光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1043-2024 | 合金钢1Cr5Mo光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1044-2024 | 合金钢40Cr光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1045-2024 | 合金钢F22（12Cr2Mo1）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1046-2024 | 合金钢管15NiCuMoNb5（WB36）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1047-2024 | 合金工具钢9SiCr光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1048-2024 | 合金结构钢40CrNiMo光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1049-2024 | 耐热钢16Cr20Ni14Si2光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1050-2024 | 耐热钢管钢P91（10CrMo1VNb）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1051-2024 | 耐热钢管钢P92（10Cr9W2MoVNb）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1052-2024 | 热作模具钢H13（4Cr5MoSiV1）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1053-2024 | 双相不锈钢2507（022Cr25Ni7Mo4N）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1054-2024 | 碳钢20#钢光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1055-2024 | 碳钢65#钢光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1056-2024 | 碳钢A105（20#钢）光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1057-2024 | 碳素工具钢T10光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1058-2024 | 易切削不锈钢Y1Cr17光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1059-2024 | 易切削钢1215光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSB1060-2024 | 易切削钢12L14光谱分析用标准样品 | 15年 | 无锡卓浪材料科技有限公司 |
|  | YSBC28681-2024 | 低碳铬铁(FeCr55C0.25)标准样品 | 10年 | 山东省冶金科学研究院有限公司 |
|  | YSBC28696-2024 | 高碳铬铁(FeCr55C6.0)标准样品 | 10年 | 山东省冶金科学研究院有限公司 |
|  | YSBC28680-2024 | 微碳铬铁(FeCr55C0.10)标准样品 | 10年 | 山东省冶金科学研究院有限公司 |
|  | YSBC31923-2024YSBC31924-2024YSBC31941-2024YSBC31942-2024 | 碳钢中氧氮标准样品（4点） | 15年 | 重庆联木科技有限公司 |
|  | YSBC25621-2024 | 低碳锰硅合金FeMn60Si27C0.15标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25628-2024 | 高碳铬铁FeCr55C10.0Cr（Ⅱ）Si（Ⅱ）标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25629-2024 | 高碳铬铁FeCr55C10.0标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25630-2024 | 高碳铬铁FeCr67C9.5 S（Ⅱ）标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25626-2024 | 锰硅合金FeMn67Si23标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25620-2024 | 锰硅合金FeMn68Si16P（Ⅱ）标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25624-2024 | 锰硅合金FeMn68Si16P（Ⅲ）标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25622-2024 | 锰硅合金FeMn68Si18P（Ⅲ）标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25625-2024 | 锰硅合金FeMn68Si22标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25619-2024 | 锰矿石AMn30化学分析用标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25627-2024 | 微碳铬铁FeCr65C0.06标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBC25623-2024 | 微碳锰硅合金FeMn58Si28C0.05标准样品 | 10年 | 吉铁铁合金有限责任公司 |
|  | YSBS15132-2024 | 硅钢50W1300光谱分析用标准样品 | 15年 | 山西太钢不锈钢股份有限公司技术中心 |
|  | YSBC19740-2024 | 磁铁矿标准样品 | 10年 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 |
|  | YSBC19741-2024 | 钒钛磁铁矿标准样品 | 10年 | 攀钢集团攀枝花钢铁研究院有限公司 |