附件1：

ISO/TC 26“铜及铜合金”技术委员会国际标准复审项目

| 序号 | 标准项目编号 | 项目英文名称 | 项目中文名称 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ISO 196:1978 (vers 8) | Wrought copper and copper alloys — Detection of residual stress — Mercury(I) nitrate test | 加工铜及铜合金 残余应力测定 硝酸亚汞试验 |
|  | ISO 197-1:1983 (vers 7) | Copper and copper alloys — Terms and definitions — Part 1: Materials | 铜及铜合金 术语和定义 第1部分：材料 |
|  | ISO 197-2:1983 (vers 7) | Copper and copper alloys — Terms and definitions — Part 2: Unwrought products (Refinery shapes) | 铜及铜合金 术语和定义 第2部分：未加工产品精炼型材 |
|  | ISO 197-3:1983 (vers 7) | Copper and copper alloys — Terms and definitions — Part 3: Wrought products | 铜及铜合金 术语和定义 第3部分：加工产品 |
|  | ISO 197-4:1983 (vers 7) | Copper and copper alloys — Terms and definitions — Part 4: Castings | 铜及铜合金 术语和定义 第4部分：铸件 |
|  | ISO 197-5:1980 (vers 6) | Copper and copper alloys — Terms and definitions — Part 5: Methods of processing and treatment | 铜及铜合金 术语和定义 第5部分：加工和处理方法 |
|  | ISO 1190-1:1982 (vers 6) | Copper and copper alloys — Code of designation — Part 1: Designation of materials | 铜及铜合金 牌号表示方法 第1部分：材料牌号 |
|  | ISO 1811-1:1988 (vers 6) | Copper and copper alloys — Selection and preparation of samples for chemical analysis — Part 1: Sampling of cast unwrought products | 铜及铜合金 化学分析用样品的选取与制备 第1部分：铸造未加工产品的取样 |
|  | ISO 1811-2:1988 (vers 6) | Copper and copper alloys — Selection and preparation of samples for chemical analysis — Part 2: Sampling of wrought products and castings | 铜及铜合金 化学分析用样品的选取及制备 第2部分：加工产品与铸件的取样 |
|  | ISO 1812:1976 (vers 5) | Copper alloys — Determination of iron content — 1,10- Phenanthroline spectrophotometric method | 铜合金 铁量的测定 1，10-二氮杂菲分光光度法 |
|  | ISO 2624:1990 (Ed 2, vers 5) | Copper and copper alloys — Estimation of average grain size | 铜及铜合金 平均晶粒度的测定 |
|  | ISO 2626:1973 (vers 8) | Copper — Hydrogen embrittlement test | 铜 氢脆试验 |
|  | ISO 4739:1985 (vers 5) | Wrought copper and copper alloy products — Selection and preparation of specimens and test pieces for mechanical testing | 加工铜及铜合金 力学试验用试样和试件的选取与制备 |
|  | ISO 6437:1984 (vers 6) | Copper alloys — Determination of chromium content — Titrimetric method | 铜合金 铬量的测定 滴定法 |
|  | ISO 7266:1984 (vers 6) | Copper and copper alloys — Determination of sulfur content — Combustion titrimetric method | 铜及铜合金 硫量的测定 燃烧滴定法 |

附件2：

ISO/TC 79/SC 5“变形及铸造镁及镁合金”分技术委员会国际标准复审项目

| 序号 | 标准项目编号 | 项目英文名称 | 项目中文名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | ISO 20260:2019 | Magnesium and magnesium alloys — Determination of mercury | 镁及镁合金 汞的测定 |

附件3：

ISO/TC 79/SC 7“铸造铝合金”分技术委员会国际标准复审项目

| 序号 | 标准项目编号 | 项目英文名称 | 项目中文名称 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | ISO 3522:2007 (Ed 4, vers 3) | Aluminium and aluminium alloys — Castings — Chemical composition and mechanical properties | 铝和铝合金 铸件 化学成分和机械性能 |
| 2. | ISO 17615:2007 (vers 3) | Aluminium and aluminium alloys — Alloyed ingots for remelting — Specifications | 铝和铝合金 用于重熔的合金锭 规范 |

附件4：

ISO/TC 119/SC 4“硬质合金的取样和检测方法”分技术委员会国际标准复审项目

| 序号 | 标准项目编号 | 项目英文名称 | 项目中文名称 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ISO 3327:2009 (Ed 3, vers 3) | Hardmetals — Determination of transverse rupture strength | 硬质合金 横向断裂强度的测定 |
|  | ISO 4489:2019 (Ed 2) | Hardmetals — Sampling and testing | 硬质合金 取样和检测 |
|  | ISO 4884:2019 (Ed 2) | Hardmetals — Sampling and testing of powders using sintered test pieces | 硬质合金 使用烧结试件对粉末进行取样和测试 |
|  | ISO 7627-1:1983 (vers 8) | Hardmetals — Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry — Part 1: General requirements | 硬质合金化学分析方法 火焰原子吸收光谱法 第 1 部分：一般要求 |
|  | ISO 7627-2:1983 (vers 8) | Hardmetals — Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry — Part 2: Determination of calcium, potassium, magnesium and sodium in contents from 0,001 to 0,02 % (m/m) | 硬质合金化学分析方法 火焰原子吸收光谱法 第 2 部分：含量为0.001至0.02 %（m/m）的钙、钾、镁和钠的测定 |
|  | ISO 7627-3:1983 (vers 8) | Hardmetals — Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry — Part 3: Determination of cobalt, iron, manganese and nickel in contents from 0,01 to 0,5 % (m/m) | 硬质合金化学分析方法 火焰原子吸收光谱法 第 3 部分：含量为0.01 至0.5 %（m/m）的钴、铁、锰和镍的测定 |
|  | ISO 7627-4:1983 (vers 8) | Hardmetals — Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry — Part 4: Determination of molybdenum, titanium and vanadium in contents from 0,01 to 0,5 % (m/m) | 硬质合金 火焰原子吸收光谱法化学分析 第4部分：含量为0.01至 0.5 %（m/m）的钼、钛和钒的测定 |
|  | ISO 7627-5:1983 (vers 8) | Hardmetals — Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry — Part 5: Determination of cobalt, iron, manganese, molybdenum, nickel, titanium and vanadium in contents from 0,5 to 2 % (m/m) | 硬质合金化学分析方法 火焰原子吸收光谱法 第5部分：含量为 0.5至2 %（m/m）的钴、铁、锰、钼、镍、钛和钒的测定 |
|  | ISO 7627-6:1985 (vers 6) | Hardmetals — Chemical analysis by flame atomic absorption spectrometry — Part 6: Determination of chromium in contents from 0,01 to 2 % (m/m) | 硬质合金化学分析方法 火焰原子吸收光谱法 第6部分：含量为0.01至 2 %（m/m）的铬的测定 |
|  | ISO 11873:2005 (vers 4) | Hardmetals — Determination of sulfur and carbon contents in cobalt metal powders — Infrared detection method | 硬质合金 钴金属粉末中硫和碳含量的测定 红外检测法 |

附件5：

ISO/TC 183“铜铅锌镍矿石及精矿”技术委员会国际标准复审项目

| 序号 | 标准项目编号 | 项目英文名称 | 项目中文名称 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ISO 19976-1:2019 | Copper, lead and zinc sulfide concentrates — Determination of cadmium — Part 1: Flame atomic absorption spectrometric method | 硫化铜、铅和锌精矿 镉的测定 第 1 部分：火焰原子吸收光谱法 |
|  | ISO 19976-2:2019 | Copper, lead and zinc sulfide concentrates — Determination of cadmium — Part 2: Acid digestion and inductively coupled plasma atomic emission spectrometric method | 硫化铜、铅和锌精矿 镉的测定 第2部分：酸消解和电感耦合等离子体原子发射光谱法 |

附件6：

ISO/TC 226“原铝生产用材料”技术委员会国际标准复审项目

| 序号 | 标准项目编号 | 项目英文名称 | 项目中文名称 |
| --- | --- | --- | --- |
|  | ISO 10143:2019 (Ed 3) | Carbonaceous materials for the production of aluminium — Calcined coke for electrodes — Determination of the electrical resistivity of granules | 用于铝生产的碳质材料 电极用煅烧焦 颗粒电阻率的测定 |
|  | ISO 23028:2019 | Aluminium oxide primarily used for the production of aluminium — Preparation and storage of test samples | 主要用于生产铝的氧化铝 测试样品的制备和储存 |