附件3：

粉末冶金分标委会审定、预审和讨论的标准项目

| 序号 | 标准项目名称 | 项目计划编号 | 起草单位及相关单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 铸造碳化钨粉 杂质元素含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0078T-YS | 自贡硬质合金有限责任公司、自贡长城硬面材料有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、国标（北京）检验认证有限公司、株洲硬质合金集团有限公司、自贡长城表面工程技术有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、云南省产品质量监督检验研究院、洛阳金鹭硬质合金工具有限公司、广西壮族自治区分析测试研究中心等 | 审定 |
|  | 硬质合金化学分析方法 第5部分：钽、铌含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 | 国标委发〔2022〕22号20220741-T-610 | 自贡硬质合金有限责任公司、厦门金鹭特种合金有限公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、北京钢研高纳科技股份有限公司、湖南航天天麓新材料检测有限责任公司、广西壮族自治区分析测试研究中心、承德天大钒业有限责任公司、厦门钨业股份有限公司、湖南省华京粉体材料有限公司等 | 审定 |
|  | 碳化铬化学分析方法 第 5 部分：游离碳含量的测定 高频燃烧红外吸收法 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0076T-YS | 中南大学粉末冶金研究院、长沙矿冶研究院有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广西壮族自治区分析测试研究中心、国合通用（青岛）测试评价有限公司等 | 审定 |
|  | 整体硬质合金高速切削刀具 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0077T-YS | 成都长城切削刀具有限责任公司、自贡硬质合金有限责任公司、浙江恒成硬质合金有限公司等 | 预审 |
| 1.
 | 烧结钴片 | 工信厅科函〔2022〕312号2022-1732T-YS | 格林美股份有限公司、格林美（江苏）钴业股份有限公司等 | 预审 |
|  | 核级碳化硼化学分析方法 第1部分：总硼含量的测定 酸碱滴定法 | 工信厅科函〔2023〕18号2023-0424T-YS | 中南大学、敦化市正兴磨料有限责任公司、大连博恩坦科技有限公司、北京工业大学、长沙矿冶研究院有限责任公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广东腐蚀科学与技术创新研究院、国标（北京）检验认证有限公司、广西壮族自治区分析测试研究中心等 | 讨论 |
|  | 核级碳化硼化学分析方法 第2部分：总碳含量的测定 气体容量法和红外吸收法 | 工信厅科函〔2023〕18号2023-0425T-YS | 中南大学、敦化市正兴磨料有限责任公司、大连博恩坦科技有限公司、北京工业大学、长沙矿冶研究院有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广东腐蚀科学与技术创新研究院、国标（北京）检验认证有限公司等 | 讨论 |
|  | 核级碳化硼化学分析方法 第3部分：游离硼含量的测定 酸碱滴定法 | 工信厅科函〔2023〕18号2023-0426T-YS | 中南大学、敦化市正兴磨料有限责任公司、大连博恩坦科技有公司、北京工业大学、长沙矿冶研究院有限责任公司、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广东腐蚀科学与技术创新研究院、国标（北京）检验认证有限公司等 | 讨论 |
|  | 核级碳化硼化学分析方法 第4部分：铁含量的测定 分光光度法和EDTA容量法 | 工信厅科函〔2023〕18号2023-0427T-YS | 中南大学、敦化市正兴磨料有限责任公司、大连博恩坦科技有限公司、北京工业大学、长沙矿冶研究院有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广东腐蚀科学与技术创新研究院、国标（北京）检验认证有限公司、广西壮族自治区分析测试研究中心等 | 讨论 |
|  | 核级碳化硼化学分析方法 第 5 部分：氧含量的测定 脉冲加热惰气熔融-红外吸收法 | 工信厅科函〔2023〕18号[2023-0428T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=20230428TYS) | 中南大学、敦化市正兴磨料有限责任公司、大连博恩坦科技有限公司、北京工业大学、长沙矿冶研究院有限责任公司、广东省科学院工业分析检测中心、深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、广东腐蚀科学与技术创新研究院、国标（北京）检验认证有限公司等 | 讨论 |