附件2： 粉末冶金分标委会预审、讨论和任务落实的标准项目

| **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | [硬质合金可转位刀片 圆角半径](http://zxd.sacinfo.org.cn/default/com.sac.tpms.core.common.detail.projectDetailInfo.flow?projectID=1004837&stage=std) | [国标委发〔2021〕41号](http://std.samr.gov.cn/noc/search/nocPlanDetailed?id=D4B985A6DA351C7DE05397BE0A0A7F9D)20214666-T-610 | 株洲钻石切削刀具股份有限公司、株洲硬质合金集团有限公司、厦门金鹭特种合金有限公司、崇义章源钨业股份有限公司、自贡硬质合金有限责任公司等 | 预审 |
|  | 碳化铬化学分析方法 第 1 部分：铬含量的测定 硫酸亚铁铵滴定法 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0072T-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、国标（北京）检验认证有限公司、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、广东省科学院工业分析检测中心等 | 讨论 |
|  | 碳化铬化学分析方法 第 2 部分：总碳含量的测定 气体容量法和高频燃烧红外吸收法 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0073T-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、国标（北京）检验认证有限公司、浙江恒成硬质合金有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、北矿新材科技有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、广东省科学院工业分析检测中心等 | 讨论 |
|  | 碳化铬化学分析方法 第 3 部分：铁含量的测定 EDTA 滴定法和火焰原子吸收光谱法 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0074T-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、国标（北京）检验认证有限公司、中国有色桂林矿产地质研究院有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、广东省科学院工业分析检测中心等 | 讨论 |
|  | 碳化铬化学分析方法 第 4 部分：硅含量的测定 钼蓝分光光度法 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0075T-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、广西壮族自治区分析测试研究中心、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、国合通用（青岛）测试评价有限公司等 | 讨论 |
|  | 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、国标（北京）检验认证有限公司、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 | 讨论 |
|  | 烧结钨板坯 | 工信厅科函〔2022〕94号2022-0238T-YS | 西安瑞福莱钨钼有限公司、西部金属材料股份有限公司、厦门虹鹭钨钼工业有限公司、安泰天龙钨钼科技有限公司等 | 讨论 |
|  | 动力锂电池用铝壳 | 工信厅科函〔2022〕158号2022-0552T-YS | 合肥国轩高科动力能源有限公司、合肥力翔电池科技有限责任公司、马鞍山南实九九科技有限公司、浙江铭岛铝业有限公司等 | 讨论 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 钴酸锂 | 中色协科字〔2022〕85号2022-050-T/CNIA | 广东邦普循环科技有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、格林美(无锡)能源材料有限公司、江苏当升材料科技有限公司、巴斯夫杉杉能源科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 锰酸锂 | 中色协科字〔2022〕85号2022-051-T/CNIA | 天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、北京盟固利新材料科技有限公司、济宁市无界科技有限公司、格林美股份有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 磷酸铁锂 | 中色协科字〔2022〕85号2022-052-T/CNIA | 广东邦普循环科技有限公司、深圳市德方纳米科技股份有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司、宁德邦普循环科技有限公司、广西时代新能锂电材料科技有限公司、格林美(无锡)能源材料有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、江苏当升材料科技有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、中伟新材料股份有限公司等 | 讨论 |
|  | 钠离子电池用正极材料磷酸钒钠 | 中色协科字〔2023〕14号2023-009-T/CNIA | 湖北万润新能源科技股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、宁波容百新能源科技股份有限公司、北京当升材料科技股份有限公司、蜂巢能源科技股份有限公司、格林美（无锡）能源材料有限公司等 | 任务落实 |
|  | 钠离子电池用正极材料 焦磷酸磷酸铁钠 | 中色协科字〔2023〕14号2023-010-T/CNIA | 湖北万润新能源科技股份有限公司、武汉大学、宁德时代新能源科技股份有限公司、蜂巢能源科技股份有限公司 格林美（无锡）能源材料有限公司、广东邦普循环科技有限公司等 | 任务落实 |
|  | 钠离子电池用正极材料镍铁锰酸钠 | 中色协科字〔2023〕14号2023-011-T/CNIA | 广东邦普循环科技有限公司、浙江钠创新能源有限公司、蜂巢能源科技有限公司、宁波容百新能源科技股份有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、北京当升材料科技股份有限公司、格林美股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、江门科恒实业股份有限公司、湖南邦普循环科技有限公司等 | 任务落实 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 碳化钨粉 | 中色协科字〔2023〕14号2023-012-T/CNIA | 株洲硬质合金集团有限公司、自贡硬质合金有限责任公司、南昌硬质合金有限责任公司 | 任务落实 |