附件4：

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 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 钽酸锂多晶粉 | 工信厅科[2017]40号[2017-0134T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=YSCPZT04462017) | 九江有色金属冶炼有限公司、宁夏东方钽业有限公司、广东广晟稀有金属光电新材料有限公司等 | 预审 |
|  | 钴钼铬硅合金粉末 | 工信厅科[2017]40号[2017-0197T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=YSCPZT04512017) | 北京矿冶研究总院、北矿新材科技有限公司、广东省材料与加工研究所等 | 预审 |
|  | 难熔金属单晶晶向测定方法 | 国标委综合[2017]128号20173524-T-610 | 西北有色金属研究院、广东省工业分析检测中心、西安交通大学、北京原子能研究院 | 讨论 |
|  | 烧结金属注射成形材料 规范 | 国标委综合[2017]128号20173525-T-610 | 深圳市注成科技股份有限公司、广东省材料与加工研究所、浙江新华机械制造有限公司 | 讨论 |
|  | 硬质合金螺旋孔棒材 | 国标委综合[2017]128号20173761-T-610 | 株洲硬质合金集团有限公司、厦门金鹭特种合金有限公司、自贡硬质合金有限公司、昆山长鹰硬质合金有限公司 | 讨论 |
|  | 硬质合金顶锤与压缸 | 工信厅科[2017]40号[2017-0231T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=YSCPXT04452017) | 株洲硬质合金集团有限公司等 | 讨论 |
|  | 硬质合金旋转锉毛坯 | 工信厅科[2017]40号[2017-0232T-YS](http://219.239.107.155:8080/TaskBook.aspx?id=YSCPXT04432017) | 自贡硬质合金有限责任公司、深圳市注成科技股份有限公司、昆山长鹰硬质合金有限公司 | 讨论 |
|  | 硬质合金 显微组织的金相测定 第3部分：Ti（C,N）和WC立方碳化物基硬质合金显微组织的金相测定 | 国标委发函[2018]83号20184704-T-610 | 厦门金鹭特种合金有限公司 | 任务落实 |
|  | 烧结金属材料（不包括硬质合金） 表面粗糙度的测定 | 国标委发函[2018]83号20184705-T-610 | 深圳市注成科技股份有限公司、中南大学 | 任务落实 |
|  | 硬质合金化学分析方法 铅量和镉量的测定 火焰原子吸收光谱法和电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 国标委发函[2018]83号20184706-T-610 | 株洲硬质合金集团有限公司 | 任务落实 |
|  | 金属粉末 高温时松装密度和流速的测定 第1部分：高温时松装密度的测定 | 国标委发函[2018]83号20184707-T-610 | 中南大学粉末冶金研究院 | 任务落实 |
|  | 金属粉末 高温时松装密度和流速的测定 第2部分：高温时流速的测定 | 国标委发函[2018]83号20184708-T-610 | 中南大学粉末冶金研究院 | 任务落实 |
|  | 包覆型镍钴锰酸锂 | 工信厅科[2018]73号2018-2018T-YS | 广东邦普循环科技有限公司 | 任务落实 |
|  | 镍铬合金粉末 | 工信厅科[2018]73号2018-2019T-YS | 北京矿冶科技集团有限公司 | 任务落实 |
|  | 镍钴锰锆复合氢氧化物 | 工信厅科[2018]73号2018-2020T-YS | 金驰能源材料有限公司 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第1部分：钴含量的测定 碘量法 | 工信厅科[2018]73号2018-2042T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第2部分：铬含量的测定 硫酸亚铁铵滴定法 | 工信厅科[2018]73号2018-2043T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第3部分：钨含量的测定 重量法 | 工信厅科[2018]73号2018-2044T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第4部分：镍含量的测定 丁二酮肟分光光度法 | 工信厅科[2018]73号2018-2045T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第5部分：硅含量的测定 钼蓝分光光度法 | 工信厅科[2018]73号2018-2046T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第6部分：铁、锰含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法 | 工信厅科[2018]73号2018-2047T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第7部分：碳含量的测定 高频燃烧红外吸收法 | 工信厅科[2018]73号2018-2048T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 钴铬钨系合金粉末化学分析方法 第8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[2018]73号2018-2049T-YS | 广东省工业分析检测中心 | 任务落实 |
|  | 镍基高温合金粉末夹杂物含量检测方法 | 工信厅科[2018]73号2018-2050T-YS | 西安欧中材料科技有限公司 | 任务落实 |
|  | 镍基高温合金粉末球形率测定方法 扫描电镜法 | 工信厅科[2018]73号2018-2051T-YS | 国合通用测试评价认证股份公司、国标（北京）检验认证有限公司 | 任务落实 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 烧结金属间化合物多孔过滤材料 | 中色协科字[2018]165号2018-078-T/CNIA | 成都易态科技有限公司 | 任务落实 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 镍钴铝三元素复合氢氧化物 | 中色协科字[2018]165号2018-079-T/CNIA | 广东邦普循环科技有限公司 | 任务落实 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 镍钴铝酸锂 | 中色协科字[2018]165号2018-080-T/CNIA | 广东邦普循环科技有限公司 | 任务落实 |