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 | 项目编号 | 起草单位及相关单位 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 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、崇义章源钨业股份有限公司、湖南柿竹园有色金属有限责任公司郴州钨制品分公司 | 审定 |
|  | 超精密光学模具用硬质合金制品 | 国标委发〔2023〕63号20232183-T-610 | 厦门钨业股份有限公司、宁波舜宇车载光学技术有限公司、江苏浩纳光电股份有限公司、蓬莱市超硬复合材料有限公司 | 预审 |
|  | Ni-Cr-B-Si系自熔合金粉 | 工信厅科〔2024〕18号2024-0219T-YS | 北矿新材科技有限公司、矿冶科技集团有限公司、自贡长城表面工程技术有限公司、洛阳金鹭硬质合金工具有限公司、钢铁研究总院有限公司 | 讨论 |
|  | 热喷涂用铝青铜合金粉末 | 工信厅科函〔2024〕317号2024-0932T-YS | 矿冶科技集团有限公司、北矿新材科技有限公司、北京有研粉末新材料研究院有限公司 | 讨论 |
|  | 金属粉末 有效密度的测定 液体浸透法 | 国标委发〔2023〕63号20232188-T-610 | 广东省科学院新材料研究所、深圳市注成科技股份有限公司、钢铁研究总院有限公司、中南大学、广东省科学院工业分析检测中心、西安欧中材料科技股份有限公司、北京钢研高纳科技股份有限公司、浙江亚通新材料股份有限公司 | 审定 |
|  | 无定形硼粉第2部分：水溶性硼含量的测定 | 工信厅科〔2024〕18号2024-0398T-YS | 北矿新材科技有限公司、矿冶科技集团有限公司、北矿检测技术有限公司、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 | 讨论 |
|  | 无定形硼粉第3部分：过氧化氢不溶物含量的测定 | 工信厅科〔2024〕18号2024-0399T-YS | 北矿新材科技有限公司、矿冶科技集团有限公司、北矿检测技术有限公司、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 | 讨论 |
|  | 金属粉末（不包括硬质合金用粉） 与成型和烧结有联系的尺寸变化的测定方法 | 国标委发〔2024〕16号20240528-T-610 | 西部宝德科技股份有限公司、西北有色金属研究院、深圳市注成科技股份有限公司、钢铁研究总院有限公司、北京钢研高纳科技股份有限公司 | 讨论 |
|  | 镍基碳化钨耐磨焊条 | 工信厅科函〔2024〕317号2024-0930T-YS | 自贡长城表面工程技术有限公司、[洛阳金鹭硬质合金工具有限公司](http://www.baidu.com/link?url=VoWfpCF8anVeyegpmthxO2Oal4SQSaVBG7NytGd6SBc7cirJL-U53f-GJrJ88MkQ)、中石化江钻石油机械有限公司 | 讨论 |
|  | 硬质合金细棒扭转试验方法 | 工信厅科〔2024〕18号2024-0400T-YS | 深圳市金洲精工科技股份有限公司、株洲硬质合金集团有限公司、河南大地合金有限公司、南昌硬质合金有限责任公司、金洲精工科技（昆山）有限公司 | 讨论 |
|  | 金属粉末 电导率的测定 | 国标委发〔2024〕16号20240527-T-610 | 重庆有研重冶新材料有限公司、深圳夏特科技有限公司、国合通用（青岛）测试评价有限公司、西安赛隆增材技术股份有限公司、格林美（无锡）能源材料有限公司、矿冶科技集团有限公司、西北有色金属研究院、北京钢研高纳科技股份有限公司、西安欧中材料科技股份有限公司 | 讨论 |