附件4：

粉末冶金分标委会审定的标准项目

| **序号** | **标准项目名称** | **项目计划编号** | **起草单位** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 磷酸铁锂电化学性能测试 首次放电比容量及首次充放电效率测试方法 | 国标委发[2020]37号  20202915-T-610 | 西安泰金工业电化学技术有限公司、西北有色金属研究院、北京当升材料科技股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、国联汽车动力电池研究院有限责任公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、深圳清华大学研究院、合肥国轩高科动力能源有限公司、广东邦普循环科技有限公司、清远佳致新材料研究院有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司 | 审定 |
|  | 磷酸铁锂电化学性能测试 循环寿命测试方法 | 国标委发[2020]48号  20204109-T-610 | 西安泰金工业电化学技术有限公司、西北有色金属研究院、广东邦普循环科技有限公司、江西省锂电产品质量监督检验中心、蜂巢能源科技有限公司保定分公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、湖南杉杉能源科技有限公司、北京当升材料科技股份有限公司、合肥国轩高科动力能源有限公司、万华化学集团股份有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司 | 审定 |
|  | 硬质合金 总碳量的测定 高频燃烧红外吸收法/热导法 | 国标委发[2020]37号  20202888-T-610 | 崇义章源钨业股份有限公司、广东省科学院工业分析检测中心、深圳市注成科技股份有限公司、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、南昌硬质合金有限责任公司 | 审定 |
|  | 热喷涂用氧化铬粉末 | 工信厅科函[2020]263号  2020-1505T-YS | 矿冶科技集团有限公司、北矿新材科技有限公司、广东省科学院工业分析检测中心等 | 审定 |
|  | 镍钴铝酸锂 | 工信厅科函[2020]263号  2020-1564T-YS | 湖南杉杉能源科技有限公司、北京当升材料科技股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、江西省锂电产品质量监督检验中心、万华化学集团股份有限公司、荆门市格林美新材料有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、金驰能源材料有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、北京当升材料科技股份有限公司、清远佳致新材料研究院有限公司、广东佳纳能源科技有限公司、湖北万润新能源科技股份有限公司 | 审定 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 镍钴酸锂 | 中色协科字[2021]88号  2021-018-T/CNIA | 湖南长远锂科股份有限公司、金驰能源材料有限公司、广东邦普循环科技有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司、格林美股份有限公司、[江苏当升材料科技有限公司](http://www.baidu.com/link?url=osbKV51sWjvpQHigECQGTAb1CNp_FgUBJzaQF7WzsATiogDIJTVmmRS4g-RZO9Ghuz8jXC94OnWkQK6MXPO7Zq)、浙江华友钴业股份有限公司、中伟新材料股份有限公司、湖北万润新能源科技发展有限公司 | 审定 |
|  | 绿色设计产品评价技术规范 球形氢氧化镍 | 中色协科字[2021]88号  2021-019-T/CNIA | 金驰能源材料有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、金川集团股份有限公司、厦门厦钨新能源材料股份有限公司、浙江华友钴业股份有限公司 | 审定 |
|  | 锂离子电池正极材料前驱体行业绿色工厂评价要求 | 工信厅科函[2021]291号  2021-1771T-YS | 金驰能源材料有限公司、湖南长远锂科股份有限公司、广东邦普循环科技有限公司、中伟新材料股份有限公司、格林美股份有限公司、天津国安盟固利新材料科技股份有限公司等 | 审定 |