

中国有色金属工业协会文件

中色协科字〔2019〕8号

关于印发有色金属工业绿色制造标准化 行动计划的通知

各有关单位：

为贯彻落实《工业绿色发展规划（2016-2020年）》、《绿色制造工程实施指南（2016-2020年）》等文件精神，充分发挥标准的引领、门槛、规范和倒逼作用，促进有色金属工业绿色高质量发展，我会组织制定了《有色金属工业绿色制造标准化三年行动计划》（详见附件），包括原料、二次资源分类及产品、固废综合处理、绿色工厂、绿色园区等领域247项制修订标准。现印发给你

们，请落实实施。

附件：有色金属行业绿色制造标准化三年行动计划列表



附件：

有色金属行业绿色制造标准化三年行动计划列表

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
原料							
1.	铜精矿	修订	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
2.	铅精矿	修订	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
3.	锌精矿	修订	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
4.	钴硫精矿	修订	行标	拟申报	金川集团股份有限公司、万宝矿业有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
5.	重金属精矿有害元素限量规范	修订	国标	已申报	中国有色金属工业标准计量质量研究所、	2018	全国有色金属标准化技术委员会
6.	进口铜精矿中有害元素限量规范	制定	团标	2018-039-T/CNIA	铜陵有色金属集团有限公司、中国有色金属工业标准计量质量研究所、江西铜业股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
7.	进口锌精矿中有害元素限量规范	制定	团标	2018-040-T/CNIA	中国有色金属工业标准计量质量研究所、河南豫光锌业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
二次资源分类及产品							
8.	铜及铜合金废料	修订	国标	20173795-T-610	广东兴奇金属有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
9.	硒废料	制定	国标	20173788-T-610	永兴鑫裕环保镍业有限公司、广东先导稀材料股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
10.	铋废料	制定	国标	20173785-T-610	湖南荣鹏环保科技股份有限公司、广东先导		全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
					稀材料股份有限公司		化技术委员会
11.	碲废料	制定	国标	20173789-T-610	湖南省金润碲业有限公司、广东先导稀材料股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
12.	再生铜原料	制定	国标	待申报	宁波金田铜业（集团）股份有限公司、楚江新材股份有限公司、宁波兴业盛泰集团有限公司、佛山华鸿铜管有限公司、宁波长振铜业有限公司、广东兴奇金属有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
13.	再生铝原料 第1部分：纯铝	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
14.	再生铝原料 第2部分：同牌号铝合金	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
15.	再生铝原料 第3部分：同系列多牌号铝合金	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
16.	再生铝原料 第4部分：不同系列铝合金	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2020	全国有色金属标准化技术委员会
17.	再生铝原料 第5部分：铝易拉罐	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2020	全国有色金属标准化技术委员会
18.	再生铝原料 第6部分：铝铜散热器	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2020	全国有色金属标准化技术委员会
19.	再生铝原料 第7部分：铝合金碎块	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2020	全国有色金属标准化技术委员会
20.	再生铝原料 第8部分：铝合金屑	制定	国标	待申报	山东南山铝业股份有限公司等	2020	全国有色金属标准化技术委员会
21.	铟二次资源	修订	国标	已申报	广东先导稀材股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
22.	硬质合金废料	修订	国标	已申报	自贡科瑞德新材料有限责任公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
23.	硫铁矿烧渣	修订	国标	拟申报	铜陵有色金属集团控股有限公司、广东广业云硫矿业有限公司、浙江巨化股份有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
24.	铝及铝合金废料	修订	国标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
25.	铅及铅合金废料	修订	国标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
26.	锌及锌合金废料	修订	国标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
27.	稀土废料、废件分类和技术条件	制定	国标	拟申报	待定	2019	全国稀土标准化技术委员会
28.	金废料分类和技术条件	修订	国标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
29.	银废料分类和技术条件	修订	国标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
30.	铂族金属废料分类和技术条件	修订	国标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
31.	粗氢氧化镍钴	制定	行标	2018-2063T-YS	广东邦普循环科技有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、格林美股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
32.	锌冶炼用氧化锌富集物	制定	行标	2016-1438T-YS	云南祥云飞龙再生科技股份有限公司、红河锌联科技发展有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
33.	锌冶炼用氧化锌富集物化学分析方法 金属锌量的测定	制定	行标	已申报	深圳市中金岭南有色金属股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
34.	镍、钴湿法冶炼中间品	制定	团标	2018-032-T/CNIA	衢州华友钴新材料有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、湖南邦普循环科技有限公司、格林美股份有限公司、金川集团股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
35.	粗制碳酸锰（中间品）	制定	团标	2018-033-T/CNIA	衢州华友钴新材料有限公司、中科院过程工		全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
					程研究所、中国恩菲工程技术有限公司、浙江华友钴业股份有限公司、衢州华友资源再生科技有限公司		化技术委员会
36.	粗制碳酸镍（中间品）	制定	团标	2018-034-T/CNIA	中国恩菲工程技术有限公司、中科院过程工程研究所、浙江华友钴业股份有限公司、衢州华友资源再生科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
37.	高铅渣	制定	团标	2018-063-T/CNIA	中国有色金属工业标准计量质量研究所、河南豫光金铅股份有限公司、河南金利金铅股份有限公司、湖南宇腾有色金属股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
38.	粗铋	制定	团标	2018-2064T-YS	锡矿山闪星铋业有限责任公司、湖南辰州矿业股份有限公司、云南木利铋业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
39.	铜冶炼副产品铋酸钠	制定	行标	2018-2066T-YS	江西铜业股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
40.	副产硫酸铅	制定	行标	2017-0194T-YS	河南豫光锌业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
41.	海绵镉	制定	行标	2017-0203T-YS	河南豫光锌业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
42.	海绵铜	制定	行标	2017-0204T-YS	河南豫光锌业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
43.	黑铜	修订	行标	2017-0205T-YS	铜陵有色金属集团控股有限公司、大冶有色金属集团有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
44.	铅冰铜	制定	行标	2018-0598T-YS	江西铜业股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
45.	粗碲酸钠	制定	团标	2018-064-T/CNIA	广东先导稀材股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
46.	粗二氧化碲	行标	行标	已申报	紫金矿业股份有限公司、紫金铜业有限公司	2018	全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
							化技术委员会
47.	再生锗原料	修订	国标	拟申报	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司	2020	全国有色金属标准化技术委员会
48.	再生锗原料中锗的测定方法	修订	国标	拟申报	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司	2020	全国有色金属标准化技术委员会
49.	再生硅料分类和技术条件	修订	行标	拟申报	隆基绿能科技股份有限公司	2020	全国有色金属标准化技术委员会
50.	钽铁硼废料	制定	国标	20173846-T-469	虔东稀土集团股份有限公司		全国稀土标准化技术委员会
固废综合处理							
51.	废液晶显示屏中有色金属回收技术规范	制定	行标	2018-0526T-YS	扬州宁达贵金属有限公司、格林美股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
52.	废电路板取样、制样方法	制定	团标	2018-066/CNIA	江西瑞林稀贵金属科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
53.	废电路板化学分析方法 第 1 部分：铜含量的测定 硫代硫酸钠滴定法	制定	团标	2018-067/CNIA	江西瑞林稀贵金属科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
54.	废电路板化学分析方法 第 2 部分：金和银含量的测定 火试金法	制定	团标	2018-068/CNIA	江西瑞林稀贵金属科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
55.	二次电池废料化学分析方法 第 1 部分：镍含量的测定 丁二酮肟重量法和火焰原子吸收光谱法	制定	行标	2016-0471T-YS	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
56.	二次电池废料化学分析方法 第 2 部分：钴含量的测定 电	制定	行标	2016-0472T-YS	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	位滴定法和火焰原子吸收光谱法						
57.	二次电池废料化学分析方法第3部分：锰含量的测定 电位滴定法和火焰原子吸收光谱法	制定	行标	2016-0473T-YS	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
58.	二次电池废料化学分析方法第4部分：锂含量的测定 火焰原子吸收光谱法	制定	行标	2016-0474T-YS	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
59.	再生锌原料化学分析方法第11部分：锗含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	制定	行标	2016-0475T-YS	云南驰宏锌锗股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
60.	再生锌原料化学分析方法第12部分：铟含量的测定 火焰原子吸收光谱法	制定	行标	2018-2022T-YS	深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、韶关市质量计量监督检测所		全国有色金属标准化技术委员会
61.	再生锌原料化学分析方法第13部分：铊含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法和电感耦合等离子体质谱法	制定	行标	2018-2023T-YS	深圳市中金岭南有色金属股份有限公司、韶关市质量计量监督检测所		全国有色金属标准化技术委员会
62.	铜砷滤饼化学分析方法 铍含量的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	制定	行标	2017-0188T-YS	铜陵有色设计研究院		全国有色金属标准化技术委员会
63.	铜冶炼烟尘化学分析方法第1部分：铜含量的测定	制定	行标	2018-0527T-YS	昆明西科工贸有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
64.	铜冶炼烟尘化学分析方法	制定	行标	2018-0528T-YS	铜陵有色设计研究院		全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	第2部分：铅含量的测定						化技术委员会
65.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第3部分：锌含量的测定	制定	行标	2018-0529T-YS	铜陵有色设计研究院		全国有色金属标准化技术委员会
66.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第4部分：铋含量的测定	制定	行标	2018-0530T-YS	昆明西科工贸有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
67.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第5部分：砷含量的测定	制定	行标	2018-0531T-YS	广东省工业分析检测中心		全国有色金属标准化技术委员会
68.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第6部分：铟含量的测定	制定	行标	2018-0532T-YS	北矿检测技术有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
69.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第7部分：镉含量的测定	制定	行标	2018-0533T-YS	铜陵有色设计研究院		全国有色金属标准化技术委员会
70.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第8部分：金含量和银含量的测定	制定	行标	2018-0534T-YS	广东省工业分析检测中心		全国有色金属标准化技术委员会
71.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第9部分：锑含量的测定	制定	行标	2018-0535T-YS	铜陵有色设计研究院		全国有色金属标准化技术委员会
72.	铜冶炼烟尘化学分析方法 第10部分：铜、铅、锌、铋、砷、铟、镉、银、锑、钙、镁、铁含量的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	制定	行标	2018-0535T-YS	广东省工业分析检测中心 富民薪冶工贸有限公司 铜陵有色金属集团控股有限公司 北矿检测技术有限公司等		全国有色金属标准化技术委员会
73.	工业尾矿中稀土的回收	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国稀土标准化技术委员会
74.	稀土尾矿化学分析方法	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国稀土标准化技术委员会
75.	钹铁硼废料化学分析方法 第1部分：稀土氧化物总量	制定	行标	2017-0466T-XB	虔东稀土集团股份有限公司		全国稀土标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	的测定 重量法						
76.	钕铁硼废料化学分析方法 第 2 部分：十五个稀土元素 氧化物分配量的测定电感耦 合等离子体光谱法	制定	行标	2017-0467T-XB	虔东稀土集团股份有限公司		全国稀土标准化技 术委员会
77.	钕铁硼废料综合利用技术规 范	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国稀土标准化技 术委员会
78.	废旧烧结钕铁硼磁体再生利 用技术规范	制定	行标	拟申报	安徽大地熊新材料股份有限公司、北京工业 大学	2019	全国稀土标准化技 术委员会
79.	废旧粘结钕铁硼磁体再生利 用技术规范	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技 术委员会
80.	废旧稀土回收处理技术规范 第*部分：永磁电机（汽车、 电动自行车）中稀土的回收	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技 术委员会
81.	废旧稀土回收处理技术规范 第*部分：失效稀土抛光粉的 回收	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技 术委员会
82.	废旧稀土回收处理技术规范 第*部分：镍氢电池中稀土的 回收	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技 术委员会
83.	废旧稀土回收处理技术规范 第*部分：电子废弃物中稀土 的回收	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技 术委员会
84.	废旧稀土回收处理技术规范 第*部分：汽车尾气净化催化 剂中稀土的回收	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技 术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
能源节约							
85.	电解铝企业单位产品能源消耗限额	修订	国标	已经申报计划（暂缓）	中国铝业郑州有色金属研究院有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
86.	铜冶炼企业单位产品能源消耗限额	修订	国标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
87.	铅冶炼企业单位产品能源消耗限额	修订	国标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
88.	锌冶炼企业单位产品能源消耗限额	修订	国标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
89.	碳酸锂单位产品能源消耗限额	制定	行标	已申报	天齐锂业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
90.	氢氧化锂单位产品能源消耗限额	制定	行标	已申报	江西赣锋锂业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
91.	锂单位产品能源消耗限额	制定	行标	已申报	江西赣锋锂业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
92.	钼酸铵单位产品能源消耗限额	制定	行标	已申报	金堆城钼业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
93.	纯三氧化钼单位产品能源消耗限额	制定	行标	已申报	金堆城钼业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
94.	贵金属冶炼企业单位产品能源消耗限额	制定	行标	已申报	阳谷祥光铜业有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
95.	镍精矿生产能源消耗限额	修订	行标	2017-0446T-YS	金川集团股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
96.	钴冶炼企业单位产品能源消耗限额	制定	行标	2018-0500T-YS	金川集团股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
97.	铜及铜合金型材单位产品能	制定	行标	2018-0504T-YS	浙江力博实业股份有限公司		全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	源消耗限额						化技术委员会
98.	有色金属冶炼企业能源管理中心技术规范	制定	行标	2018-0505T-YS	阳谷祥光铜业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
99.	重有色冶金炉窑余热回收利用技术规范	制定	行标	2018-0506T-YS	阳谷祥光铜业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
100.	铜加工行业能源计量器具配备和管理要求	制定	行标	2018-0518T-YS	佛山市华鸿铜管有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
101.	铝用炭素生产余热利用技术规范	制定	行标	2018-0502T-YS	索通发展股份有限公司、山东晨阳新型碳材料股份有限公司、济南澳海炭素有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
102.	钽铁硼合金单位产品能源消耗限额	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
103.	锆单位产品能源消耗限额	修订	国标	拟申报	云南临沧鑫圆锆业股份有限公司	2020	全国能源基础与管理标准化技术委员会、全国有色金属标准化技术委员会
104.	多晶硅企业单位产品能源消耗限额	修订	国标	拟申报	洛阳中硅高科技有限公司	2020	全国能源基础与管理标准化技术委员会、全国有色金属标准化技术委员会
105.	多晶硅行业能源管理体系实施指南	制定	行标	拟申报	新特能源股份有限公司、内蒙古神舟硅业有限责任公司、洛阳中硅高科技有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
106.	多晶硅企业能源管理中心技术规范	制定	行标	拟申报	新特能源股份有限公司、内蒙古神舟硅业有限责任公司、洛阳中硅高科技有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
水资源利用							
107.	铅冶炼废水循环利用技术规范	制定	行标	2017-0444T-YS	北京矿冶研究总院		全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
108.	铅锌选矿废水处理与回用规范	制定	行标	2017-0443T-YS	云南驰宏锌锗股份有限公司、北京矿冶研究总院、昆明理工大学		全国有色金属标准化技术委员会
109.	锌湿法冶炼中蒸汽净化技术规范	制定	行标	2018-2021T-YS	云南驰宏锌锗股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
110.	取水定额 第 X 部分：锌冶炼生产	制定	国标	已申报	株洲冶炼集团股份有限公司	2018	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
111.	取水定额 第 X 部分：镍冶炼生产	制定	国标	已申报	金川集团股份有限公司	2018	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
112.	取水定额 第 X 部分：铜选矿生产	制定	国标	已申报	江西铜业股份有限公司	2018	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
113.	节水型企业 铅冶炼行业	制定	国标	已申报	北京矿冶研究总院	2018	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
114.	节水型企业 锌冶炼行业	制定	国标	拟申报	河南豫光锌业有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
115.	取水定额 第 12 部分：氧化铝生产	修订	国标	拟申报	山东南山铝业股份有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
116.	取水定额 第 16 部分：电解铝生产	修订	国标	拟申报	中电投宁夏青铜峡能源铝业集团有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
117.	节水型企业 氧化铝行业	修订	国标	拟申报	山东南山铝业股份有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国有色金属

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
							标准化技术委员会
118.	节水型企业 电解铝行业	修订	国标	拟申报	中电投宁夏青铜峡能源铝业集团有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国有色金属标准化技术委员会
119.	取水定额 第 43 部分：离子型稀土矿冶炼分离生产	制定	国标	20161881-T-46	赣州有色冶金研究所		全国稀土标准化技术委员会
120.	取水定额 第 X 部分：多晶硅生产	制定	国标	20171157-T-469	江苏中能硅业科技发展有限公司、新特能源股份有限公司、洛阳中硅高科技有限公司等		全国工业节水标委会、全国半导体材料标准化分技术委员会
121.	节水型企业 多晶硅行业	制定	国标	20171757-T-469	新特能源股份有限公司、江苏中能硅业科技发展有限公司、宜昌南玻硅材料有限公司等		全国工业节水标委会、全国半导体材料标准化分技术委员会
122.	取水定额 锗冶炼生产	制定	国标	拟申报	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国半导体材料标准化分技术委员会
123.	节水型企业 锗行业	制定	国标	拟申报	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司	2019	全国工业节水标委会、全国半导体材料标准化分技术委员会
废气废渣处理							
124.	铝电解槽废料处理技术规范	制定	行标	2018-0501T-YS	湖南中大冶金设计有限公司、郑州大学、甘肃东兴铝业有限公司、山东南山铝业		全国有色金属标准化技术委员会
125.	铝用预焙阳极生产用石油焦	制定	行标	2018-0503T-YS	济南澳海炭素有限公司、山东晨阳新型碳材		全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	煅烧烟气脱硫技术规范				料股份有限公司、索通发展股份有限公司		化技术委员会
126.	铅锌冶炼烟气氮氧化物处理技术规范	制定	行标	2018-0517T-YS	云南驰宏锌锗股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
127.	铝电解槽废阴极炭块及废耐火材料无害化处理及回收利用技术规范	制定	行标	2018-2009T-YS	中国铝业郑州有色金属研究院有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
128.	铝电解烟气石灰石-石膏法脱硫脱氟技术规范	制定	行标	2018-2059T-YS	内蒙古霍煤鸿骏铝电有限责任公司、内蒙古蒙东铝及新材料工业技术研究院、国家电投集团远达环保工程有限公司、内蒙古锦联铝材有限公司、内蒙古创源金属有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
129.	铝用炭素焙烧烟气脱硝技术规范	制定	行标	已经申报计划	北京英斯派克科技有限公司、中国铝业郑州有色金属研究院有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
130.	铝及铝合金表面处理污染物控制规范	制定	团标	2018-001-T/CNIA	中国有色金属工业加工协会		全国有色金属标准化技术委员会
131.	锌湿法冶炼深度净化除杂技术规范	制定	团标	2018-001-T/CNIA	云南驰宏锌锗股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
132.	工业硅行业污染物排放标准	制定	团标	2018-008-T/CNIA	云南省环境科学研究院、昆明理工大学、新疆西部合盛硅业有限公司、东方希望昌吉吉盛新型建材有限公司、云南永昌硅业股份有限公司等		全国有色金属标准化技术委员会
绿色评价							
绿色工厂							
133.	有色金属冶炼行业绿色工厂评价导则	制定	行标	2018-2014T-YS	中国恩菲工程技术有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、河南豫光金铅集团有限责任公司等		全国有色金属标准化技术委员会
134.	铜冶炼行业绿色工厂评价细	制定	行标	2018-2012T-YS	北京矿冶科技集团有限公司		全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	则						化技术委员会
135.	铅冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	2018-2011T-YS	河南豫光金铅股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
136.	锌冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	2018-2013T-YS	河南豫光锌业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
137.	镍冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
138.	钴冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
139.	锡冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
140.	锑冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
141.	绿色矿山评价规范 铅锌矿山	制定	行标	2018-2010T-YS	云南驰宏锌锗股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
142.	绿色矿山评价规范 铜矿山	制定	行标	已申报	北矿科技集团有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
143.	氧化铝生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
144.	铝冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
145.	镁冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
146.	钽铌冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
147.	钨冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
148.	钼冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
149.	钛冶炼行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
150.	钛加工行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
151.	锂盐加工行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
152.	电池正极材料生产绿色工厂评价导则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
153.	有色金属采选行业绿色工厂评价导则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
154.	重有色金属采矿行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
155.	重有色金属选矿行业绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
156.	变形铝及铝合金铸锭生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	山东南山铝业股份有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
157.	变形铝及铝合金板、带生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	山东南山铝业股份有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
158.	变形铝及铝合金箔生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	厦门厦顺铝箔有限公司等	2019	全国有色金属标准化技术委员会
159.	变形铝及铝合金管、棒、型生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	山东南山铝业股份有限公司等	2020	全国有色金属标准化技术委员会
160.	铝合金建筑型材生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
161.	铝用炭素生产绿色工厂评价	制定	行标	拟申报	索通发展股份有限公司等	2020	全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	细则						化技术委员会
162.	铜及铜合金加工行业绿色工厂评价导则	制定	行标	已申报	中铝洛阳铜加工有限公司、金龙精密铜管集团股份有限公司、宁波兴业盛泰集团有限公司、宁波博威合金材料股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
163.	铜及铜合金管材生产绿色工厂评价细则	制定	行标	已申报	金龙精密铜管集团股份有限公司、浙江海亮股份有限公司、、浙江耐乐铜业有限公司、佛山市华鸿铜管有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、江苏萃隆精密铜管股份有限公司、中色奥博特铜铝业有限公司、山东亨圆铜业有限公司、青岛宏泰铜业有限公司、宁波金田铜业（集团）股份有限公司、江西铜业公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
164.	铜及铜合金板、带、箔材生产绿色工厂评价细则	制定	行标	已申报	宁波兴业盛泰集团有限公司、中铝洛阳铜加工有限公司、凯美龙精密铜板带（河南）有限公司、安徽鑫科铜业有限公司、安徽楚江科技新材料股份有限公司、浙江花园铜业有限公司、铜陵金威铜业有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
165.	铜及铜合金棒、型、线材生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
166.	工业硅生产绿色工厂评价细则	制定	行标	已申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
167.	多晶硅行业绿色工厂评价细则	制定	行标	已申报	新特能源股份有限公司、内蒙古神舟硅业有限责任公司、洛阳中硅高科技有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
168.	贵金属（黄金）冶炼绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	紫金矿业集团股份有限公司	2020	全国有色金属标准化技术委员会
169.	稀有稀散金属综合回收生产绿色工厂评价细则	制定	行标	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
170.	稀土行业绿色工厂评价导则	制定	行业	拟申报	虔东稀土集团股份有限公司	2020	全国稀土标准化技术委员会
171.	稀土湿法冶炼分离绿色工厂评价细则	制定	行业	拟申报	有研稀土新材料股份有限公司	2019	全国稀土标准化技术委员会
172.	稀土火法冶炼绿色工厂评价细则	制定	行业	拟申报	虔东稀土集团股份有限公司	2019	全国稀土标准化技术委员会
173.	稀土永磁材料绿色工厂评价细则 烧结钕铁硼永磁材料	制定	行业	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
174.	稀土永磁材料绿色工厂评价细则 粘结钕铁硼永磁材料	制定	行业	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
175.	稀土永磁材料绿色工厂评价细则 稀土抛光材料	制定	行业	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
绿色设计产品							
176.	绿色设计产品评价技术规范 阴极铜	制定	团标	2018-041-T/CNIA	江西铜业股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
177.	绿色设计产品评价技术规范 电工用铜线坯	制定	团标	2018-042-T/CNIA	江西铜业股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
178.	绿色设计产品评价技术规范 铜精矿（露天开采）	制定	团标	2018-043-T/CNIA	江西铜业股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
179.	绿色设计产品评价技术规范 镍钴锰氢氧化物	制定	团标	2018-047-T/CNIA	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
180.	绿色设计产品评价技术规范 镍钴锰酸锂	制定	团标	2018-048-T/CNIA	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
181.	绿色设计产品评价技术规范 铅锭	制定	团标	2018-010-T/CNIA	河南豫光金铅股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
182.	绿色设计产品评价技术规范 镍钴铝三元素复合氢氧化物	制定	团标	2018-079-T/CNIA	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
183.	绿色设计产品评价技术规范 锌锭	制定	团标	2018-062-T/CNIA	河南豫光锌业有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
184.	绿色设计产品评价技术规范 锡锭	制定	团标	2018-061-T/CNIA	云南锡业股份有限公司、广西华锡集团股份有限公司、云南乘风有色金属股份有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
185.	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	制定	团标	2018-078-T/CNIA	成都易态科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
186.	绿色设计产品评价技术规范 镍钴铝酸锂	制定	团标	2018-080-T/CNIA	广东邦普循环科技有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
187.	绿色设计产品评价技术规范 三氧化二锑	制定	团标	2018-057-T/CNIA	锡矿山闪星锑业有限责任公司		全国有色金属标准化技术委员会
188.	绿色设计产品评价技术规范 乙二醇锑	制定	团标	2018-058-T/CNIA	锡矿山闪星锑业有限责任公司、湖南辰州矿业有限责任公司		全国有色金属标准化技术委员会
189.	绿色设计产品评价技术规范 硫醇甲基锡	制定	团标	2018-059-T/CNIA	云南锡业股份有限公司、湖北彝星化工有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
190.	绿色设计产品评价技术规范 无铅锡基焊料	制定	团标	2018-060-T/CNIA	云南锡业股份有限公司、湖北彝星化工有限公司		全国有色金属标准化技术委员会
191.	绿色设计产品评价技术规范 铜及铜合金盘管材	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
192.	绿色设计产品评价技术规范 铜及铜合金直管材	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
193.	绿色设计产品评价技术规范 铜及铜合金带材	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
194.	绿色设计产品评价技术规范 铜及铜合金板材	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
195.	绿色设计产品评价技术规范 铜及铜合金棒、型材	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
196.	绿色设计产品评价技术规范 铜及铜合金线材	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
197.	绿色设计产品评价技术规范 电解铜箔	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
198.	绿色设计产品评价技术规范 压延铜箔	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
199.	绿色设计产品评价技术规范 钛及钛合金铸锭	制定	待定	已申报	宝钛集团股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
200.	绿色设计产品评价技术规范 海绵钛	制定	待定	拟申报	遵义钛业股份有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
201.	绿色设计产品评价技术规范 电解镍	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
202.	绿色设计产品评价技术规范 三氧化二钴	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
203.	绿色设计产品评价技术规范 碳酸锂	制定	待定	已申报	天齐锂业股份有限公司，宜春银锂新能源有限责任公司。	2018	全国有色金属标准化技术委员会
204.	绿色设计产品评价技术规范 氢氧化锂	制定	待定	已申报	江西赣锋锂业股份有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
205.	绿色设计产品评价技术规范 锂	制定	待定	已申报	江西赣锋锂业股份有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
206.	绿色设计产品评价技术规范 钼酸铵	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国有色金属标准化技术委员会
207.	绿色设计产品评价技术规范 钼精矿	制定	待定	已申报	金堆城钼业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
208.	绿色设计产品评价技术规范 焙烧钼精矿	制定	待定	已申报	金堆城钼业股份有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
209.	绿色设计产品评价技术规范	制定	团标	已申报	江西晶安高科技股份有限公司	2018	全国有色金属标准

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
	氧氯化锆						化技术委员会
210.	绿色设计产品评价技术规范 钴酸锂	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
211.	绿色设计产品评价技术规范 锰酸锂	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
212.	绿色设计产品评价技术规范 磷酸铁锂	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
213.	绿色设计产品评价技术规范 纯铂（铂粉、铂锭）	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
214.	绿色设计产品评价技术规范 纯钯（钯粉、钯锭）	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
215.	绿色设计产品评价技术规范 贵金属载体催化剂	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
216.	绿色设计产品评价技术规范 贵金属化合物	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
217.	绿色设计产品评价技术规范 金锭	制定	待定	拟申报	江西铜业股份有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
218.	绿色设计产品评价技术规范 银锭	制定	待定	拟申报	江西铜业股份有限公司	2019	全国有色金属标准化技术委员会
219.	绿色设计产品评价技术规范 变形铝及铝合金铸锭	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
220.	绿色设计产品评价技术规范 铝及铝合金铸轧带	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
221.	绿色设计产品评价技术规范 铝及铝合金热轧板、带	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
222.	绿色设计产品评价技术规范 铝及铝合金冷轧板、带	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
223.	绿色设计产品评价技术规范 铝及铝合金冷轧箔材	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
224.	绿色设计产品评价技术规范 铝及铝合金挤压、轧制与拉伸产品	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
225.	绿色设计产品评价技术规范 铝合金建筑型材	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
226.	绿色设计产品评价技术规范 电解铝	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
227.	绿色设计产品评价技术规范 铝用炭素制品	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会
228.	绿色设计产品评价技术规范 锑酸钠	制定	待定	拟申报	株洲安特新材料科技有限公司	2018	全国有色金属标准化技术委员会
229.	绿色设计产品评价技术规范 稀土湿法冶炼分离产品	制定	协会	2017-002-/CNIA	有研稀土新材料股份有限公司		全国稀土标准化技术委员会
230.	绿色设计产品评价技术规范 稀土火法冶炼产品	制定	行业	已经申报	有研稀土新材料股份有限公司	2019	全国稀土标准化技术委员会
231.	绿色设计产品评价技术规范 烧结钕铁硼永磁材料	制定	行业	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
232.	绿色设计产品评价技术规范 再生烧结钕铁硼永磁材料	制定	协会	已经申报	赣州富而特电子股份有限公司、 国家钨与稀土产品质量监督检验中心	2019	全国稀土标准化技术委员会
233.	绿色设计产品评价技术规范 各向同性钕铁硼粘结磁粉	制定	协会	已经申报	有研稀土新材料股份有限公司	2019	全国稀土标准化技术委员会
234.	绿色设计产品评价技术规范 粘结钕铁硼永磁材料	制定	行业	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
235.	绿色设计产品评价技术规范 离子型稀土矿提取富集产品	制定	待定	拟申报	待定	2019	全国稀土标准化技术委员会

序号	标准名称	制修订	标准	状态	起草单位	申报时间	技术归口单位
236.	绿色设计产品评价技术规范 超细稀土粉体材料	制定	待定	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
237.	绿色设计产品评价技术规范 多晶硅	制定	团标	2018-050-T/CNIA	新特能源股份有限公司		全国半导体材料标准化分技术委员会
238.	绿色设计产品评价技术规范 气相二氧化硅	制定	团标	2018-051-T/CNIA	新特能源股份有限公司		全国半导体材料标准化分技术委员会
239.	绿色设计产品评价技术规范 硅外延用三氯氢硅	制定	行标	拟申报	洛阳中硅高科技有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
240.	绿色设计产品评价技术规范 氮化硅粉体	制定	协会	拟申报	新疆晶硕新材料有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
241.	绿色设计产品评价技术规范 区熔锗锭	制定	协会	拟申报	云南临沧鑫圆锗业股份有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
242.	绿色设计产品评价技术规范 碳化硅单晶抛光片	制定	行标	拟申报	北京天科合达半导体股份有限公司	2019	全国半导体材料标准化分技术委员会
绿色供应链							
243.	稀土行业绿色供应链管理导则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
244.	稀土湿法冶炼分离企业绿色供应链管理细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
245.	稀土火法冶炼企业绿色供应链管理细则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国稀土标准化技术委员会
246.	多晶硅企业绿色供应链管理规范	制定	行标	拟申报	新特能源股份有限公司、内蒙古神舟硅业有限责任公司、洛阳中硅高科技有限公司	2020	全国半导体材料标准化分技术委员会
绿色园区							
247.	有色金属再生资源回收绿色园区评价导则	制定	行标	拟申报	待定	2020	全国有色金属标准化技术委员会