

## 2021 年度工业节能与绿色标准研究项目公示名单

序号	标准名称
1	钢帘线企业绿色工厂评价要求
2	钢铁生产长流程能效计算方法
3	高炉大比例球团冶炼节能技术规范
4	钢铁行业绿色园区评价导则
5	钢铁企业智慧能源管控系统技术要求与规范
6	钢铁行业水足迹评价要求
7	铁合金行业节能监察技术规范
8	钢渣 游离氧化钙含量的测定 EDTA 滴定和热重分析法
9	钢铁企业副产煤气发电设计规范
10	钢铁行业 工序及产品能耗管理系统 技术要求
11	钢铁行业绿色企业评价要求
12	兰炭低水分熄焦工艺技术规范
13	绿色设计产品评价技术规范 电子级三氧化二锰
14	绿色设计产品评价技术规范 硅铁和铬铁
15	有色重金属冶炼产品能源消耗限额（强制性标准整合修订）
16	铜及铜合金加工材单位产品能源消耗限额
17	铝用炭素单位产品能源消耗限额

序号	标准名称
18	电解铝和氧化铝单位产品能源消耗限额
19	工业硅及镁冶炼单位产品能源消耗限额
20	再生氧化铝原料
21	黄铜熔铸副产品铜锌富集物
22	再生铸造铅黄铜型材
23	铜熔炼渣中铜、铁、硫、二氧化硅、砷、铅、锌、锑、铋、镍、氧化钙、氧化镁、三氧化二铝的测定 波长色散 X 射线荧光光谱法
24	铜精矿单位产品能源消耗限额
25	海绵钛和钛锭单位产品能源消耗限额
26	钨精矿、钼精矿和焙烧钼精矿单位产品能源消耗限额
27	锂离子电池前驱体材料行业绿色工厂评价要求
28	绿色设计产品评价技术规范 铝合金建筑型材
29	含砷烟灰砷资源综合回收技术规范
30	绿色设计产品评价技术规范 铝合金家具型材
31	绿色设计产品评价技术规范 铝合金模板型材
32	绿色设计产品评价技术规范 四氧化三钴
33	绿色设计产品评价技术规范 镍钴二元素复合氢氧化物
34	变形铝及铝合金单位产品能源消耗限额
35	铝灰、渣化学分析方法 第 3 部分：碳、氮含量的测定

序号	标准名称
36	绿色设计产品评价技术规范 铸造用锌合金锭
37	绿色设计产品评价技术规范 铝电解用预焙阳极
38	绿色设计产品评价技术规范 球形氢氧化镍
39	变形铝铸锭行业绿色工厂评价要求
40	绿色设计产品评价技术规范 铜钼分离抑制剂
41	绿色设计产品评价技术规范 稀土硅铁合金产品
42	烧结钹铁硼绿色工厂评价要求
43	绿色设计产品评价技术规范 稀土抛光粉
44	稀土湿法冶炼绿色工厂评价要求
45	稀土采选生产废水处理回用技术规范
46	稀土冶炼生产废水处理回用技术规范
47	稀土靶材回收料
48	粘结钹铁硼绿色工厂评价要求
49	稀土抛光粉绿色工厂评价要求
50	聚氯乙烯行业绿色工厂评价要求
51	硫酸钾行业绿色工厂评价要求
52	丙烷脱氢行业绿色工厂评价要求
53	绿色设计产品评价技术规范耐蚀涂料

序号	标准名称
54	二氧化硅行业绿色工厂评价要求
55	工业副产含硫废物制硫酸技术规范
56	锶盐行业绿色工厂评价要求
57	磷酸一铵、磷酸二铵行业绿色工厂评价要求
58	胶粘剂及制品绿色工厂评价要求
59	硝酸行业绿色工厂评价要求
60	磷酸行业绿色工厂评价要求
61	氢氧化钾行业绿色工厂评价要求
62	无机氟化物行业绿色工厂评价要求
63	磷酸盐行业绿色工厂评价要求
64	无机过氧化物行业绿色工厂评价要求
65	硅酸盐行业绿色工厂评价要求
66	聚丙烯酰胺行业绿色工厂评价要求
67	复合肥料行业绿色工厂评价要求
68	铬盐行业绿色工厂评价要求
69	钾盐行业绿色工厂评价要求
70	有机磷水处理剂行业绿色工厂评价要求
71	分散染料行业绿色工厂评价要求

序号	标准名称
72	反应（活性）染料行业绿色工厂评价要求
73	酸性染料行业绿色工厂评价要求
74	锆盐行业绿色工厂评价要求
75	车用尿素行业绿色工厂评价要求
76	废弃电子电器化学品处理处置行业绿色工厂评价要求
77	轮胎行业节能监察技术规范
78	废酸处理处置行业绿色工厂评价要求
79	绿色设计产品评价技术规范 搪玻璃设备
80	物理回收再生塑料行业绿色工厂评价要求
81	水泥回转窑热平衡测定方法
82	产品水足迹评价技术规范 通用硅酸盐水泥
83	建材产品生命周期评价技术通则
84	耐火材料行业节能诊断技术导则
85	绿色建材产业园区评价导则
86	混凝土用生活垃圾焚烧飞灰
87	平板玻璃行业节能诊断技术导则
88	水泥生产企业节能技术指南
89	天然石材行业绿色工厂评价要求

序号	标准名称
90	混凝土用建筑垃圾再生轻粗骨料
91	水泥窑系统烟平衡、烟效率计算方法
92	建筑卫生陶瓷行业节能诊断技术导则
93	砂浆和混凝土用铜尾矿砂
94	废有机树脂再生园林景观用复合型材
95	建材机械行业绿色工厂评价要求
96	节水型企业 水泥制品行业
97	建筑卫生陶瓷行业节能技术指南
98	取水定额 建筑防水材料
99	绿色设计产品评价技术规范 石灰
100	取水定额 绝热材料
101	高岭土单位产品能源消耗限额
102	节水型企业 防水材料行业
103	再制造 机械产品寿命周期费用分析
104	锅炉制造业绿色工厂评价要求
105	磁悬浮永磁同步电动机能效限定值及能效等级
106	绿色设计产品评价技术规范 膜生物反应器
107	绿色制造 制造企业绿色供应链管理 实施指南

序号	标准名称
108	环境保护机械行业绿色工厂评价要求
109	再制造节能减排指标评价及计算方法
110	压铸用脱模剂回收装置 通用技术条件
111	机械压力机制造业绿色工厂评价要求
112	剪折机械制造业绿色工厂评价要求
113	液压机制造业绿色工厂评价要求
114	自动锻压机制造业绿色工厂评价要求
115	热轧无缝钢管行业绿色工厂评价要求
116	有机固体废物热解处理工艺评价导则
117	变压器制造业绿色工厂评价要求
118	电动工具制造业绿色工厂评价要求
119	内燃机曲轴行业绿色工厂评价要求
120	变频循环泵能效评价方法
121	开关磁阻电机能效限定值及能效等级
122	绿色制造 术语
123	机械加工工艺路线能效优化方法
124	绿色制造 干式切削工艺性能评价规范
125	潜水电泵能效限定值及能效等级

序号	标准名称
126	水稻插秧机 燃油消耗量指标及测量方法
127	绿色制造 激光表面清洗技术规范
128	再制造 机械产品质量认定评价体系
129	冲压行业绿色工厂评价要求
130	铸造机械 再制造 通用技术条件
131	绿色设计产品评价技术规范 家用和类似用途插头插座
132	绿色设计产品评价技术规范 家用和类似用途固定式电气装置的开关
133	排灌机械行业绿色工厂评价要求
134	废复合材料热解处理设备评价技术规范
135	带轮与带行业绿色工厂评价要求
136	绿色设计产品评价技术规范 板料折弯机
137	绿色设计产品评价技术规范 机械压力机
138	绿色设计产品评价技术规范 液压机
139	汽车材料中六价铬的检测方法
140	车用动力电池回收利用 管理规范 第2部分：回收服务网点
141	绿色设计产品评价技术规范 车用动力蓄电池
142	基于可回收利用的动力蓄电池设计导则
143	废旧动力电池防爆箱

序号	标准名称
144	梯次锂离子电池使用标准
145	船体零部件制造数字化车间物流管理基本要求
146	船舶及海洋工程装备造修企业碳排放核算与报告要求
147	船舶行业企业节能与绿色考核标准
148	船用柴油机缸套水冷却模块
149	船用柴油机涡轮增压器压气机叶轮制造工艺绿色评价方法
150	板材数字化冷加工工艺要求
151	板材数字化热加工工艺要求
152	平面结构数字化装焊工艺要求
153	船舶建造企业碳排放与控制评价要求
154	绿色设计产品评价技术规范 不干胶标签
155	绿色设计产品评价技术规范 玻璃酒瓶
156	绿色设计产品评价技术规范 折叠纸盒
157	绿色设计产品评价技术规范 瓦楞纸板和瓦楞纸箱
158	绿色设计产品评价技术规范 光伏背板
159	晶体硅光伏组件回收再利用技术要求
160	晶体硅光伏组件报废指南
161	绿色设计产品评价技术规范 便携式数字设备用移动电源

序号	标准名称
162	家电产品生产责任延伸制度履责评价总则
163	基础机电继电器生产生命周期评价技术规范（产品种类规则）
164	节水型企业 印制电路板
165	绿色设计产品评价技术规范 金属化薄膜电容器
166	取水定额 印制电路板
167	废弃电器电子材料可再生利用性和可回收利用性判定指南
168	绿色设计产品评价技术规范 投影显示产品
169	印制电路板生产生命周期评价技术规范（产品种类规则）
170	绿色设计产品评价技术规范 存储设备
171	动力锂离子蓄电池制造业节能诊断技术规范
172	印制电路板制造业节能诊断技术规范
173	废线路板利用处置污染防控技术指南
174	物联网 面向智能燃气表应用的物联网系统技术规范
175	绿色设计产品评价技术规范 电子器件热管理用炭石墨制品
176	产品碳足迹 产品种类规则 印制电路板
177	数据中心 IT 系统动态能效要求和测量方法
178	单晶炉热平衡和热效率及综合能耗的计算方法
179	绿色设计产品评价技术规范 通信电缆

序号	标准名称
180	绿色设计产品评价技术规范 通信户外机房机柜
181	绿色设计产品评价技术规范 通信配线设备
182	绿色设计产品评价技术规范 通信基站天线
183	通信终端产品绿色包装规范
184	信息通信用 10kV 交流输入的直流不间断电源系统
185	5G 供电与环境的基础设施 第 4 部分:基站机架温控系统
186	5G 供电与环境的基础设施 第 2 部分:室外自冷型刀片电源系统
187	5G 供电与环境的基础设施 第 3 部分:多输入多输出一体化能源柜
188	绿色企业评价通则