

工业和信息化部办公厅

工信厅节函〔2018〕60号

工业和信息化部办公厅关于 公布第二批绿色制造名单的通知

各省、自治区、直辖市及计划单列市、新疆生产建设兵团工业和信息化主管部门，有关单位：

为贯彻落实《中国制造2025》，深入实施绿色制造工程，加快构建绿色制造体系，发挥绿色制造先进典型的示范带动作用，按照《工业和信息化部办公厅关于开展绿色制造体系建设的通知》（工信厅节函〔2016〕586号，以下简称《通知》）要求，我部组织开展了第二批绿色制造名单推荐工作。经申报单位自我评价、第三方评价机构现场评价、省级工业和信息化主管部门评估确认以及专家论证、公示等环节，确定了第二批绿色制造名单，其中绿色工厂208家、绿色设计产品53种、绿色园区22家、绿色供应链管理示范企业4家（详见附件1—4），现予以公布。有关要求通知如下：

一、列入名单的绿色设计产品，可按照《生态设计产品标识》（GB/T 32162—2015）自行粘贴标识。

二、各地工业和信息化主管部门要落实《通知》要求，高度重视绿色制造体系建设工作，加快制定出台本地区支持绿色制造示范的配套政策，加强与相关产业政策的衔接，积极扶持先进绿色典型，充分发挥以点带面的示范作用，引领行业和地区绿色转型。要加强对绿色制造名单内有关单位及第三方评价机构的指导、监督和管理，对不再符合绿色制造评价要求的单位，及时向我部（节能与综合利用司）报送有关情况。

三、为落实《通知》关于“利用绿色制造公共服务平台定期公布列入绿色制造示范企业、园区的绿色制造水平指标及先进经验等信息”的要求，自本通知发布之日起，实施绿色制造信息交流机制。绿色制造单位（即列入《工业和信息化部办公厅关于公布2017年第一批绿色制造示范名单的通知》及本通知名单中的绿色工厂、绿色园区和绿色供应链管理示范企业），应于2018年3月30日前在绿色制造公共服务平台上对绿色制造水平指标进行自我声明，并于今后每年1月15日及7月15日前分别对上一年度及半年度绿色制造水平指标进行自我声明（更新），展示绿色制造先进经验和典型做法。

四、鼓励各地区结合当地实际，组织开展本地区绿色制造示范，发布本地区绿色制造名单，择优向我部推荐。组织对绿色制造单位自我声明信息进行抽查和分析，宣传推广先进做法、成效

及经验，对不按要求进行信息声明以及抽查中不再符合绿色制造示范评价要求的，特别是存在弄虚作假、瞒报重大安全事故、环境污染问题的，从示范名单中除名，并对该单位及其第三方评价机构进行通报。

- 附件：1. 绿色工厂名单
2. 绿色设计产品名单
3. 绿色园区名单
4. 绿色供应链管理示范企业名单



(联系电话：010—66013058)

绿色工厂名单

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
1	北京	汽车	北京汽车集团有限公司越野车分公司	轻工业环境保护研究所
2	北京	制药	悦康药业集团有限公司	华夏认证中心有限公司
3	北京	制药	北京以岭药业有限公司	轻工业环境保护研究所
4	北京	制药	北京第一生物化学药业有限公司	北京联合智业认证有限公司
5	天津	建材	美克国际家私(天津)制造有限公司	中环联合(北京)认证中心有限公司
6	天津	建材	凯诺斯(中国)铝酸盐技术有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
7	天津	冶金	天津天钢联合特钢有限公司	冶金工业规划研究院
8	天津	制药	天津金汇药业集团有限公司	北京联合智业认证有限公司
9	河北	电子	宏启胜精密电子(秦皇岛)有限公司	中国电子技术标准化研究院
10	河北	化工	河北晨阳工贸集团有限公司	中国电子技术标准化研究院
11	河北	建材	远大洪雨(唐山)防水材料有限公司	北京联合智业认证有限公司
12	河北	制药	石药集团恩必普药业有限公司	河北省电子信息产品监督检验院
13	河北	冶金	邯郸钢铁集团有限责任公司	冶金工业规划研究院
14	山西	化工	孝义市盛世富源甲醇制造有限公司	中国科学院山西煤炭化学研究所
15	内蒙	纺织	内蒙古鄂尔多斯资源股份有限公司	宁夏银川清洁发展机制环保服务中心
16	内蒙	化工	鄂尔多斯市新杭能源有限公司	内蒙古自治区冶金研究院
17	内蒙	轻工	呼伦贝尔东北阜丰生物科技有限公司	内蒙古自治区冶金研究院
18	内蒙	冶金	内蒙古包钢钢联股份有限公司	冶金工业规划研究院
19	内蒙	冶金	赤峰嘉隆新型材料有限公司	北京玉龙天行工程咨询有限公司
20	内蒙	冶金	内蒙古德晟金属制品有限公司	中国电子信息产业发展研究院
21	内蒙	有色	巴彦淖尔紫金有色金属有限公司	内蒙古自治区冶金研究院
22	辽宁	化工	辽宁精华新材料股份有限公司	辽宁省电子信息产品监督检验院
23	吉林	机械	吉林省金冠电气股份有限公司	长春市节能技术服务中心
24	吉林	汽车	长春中誉集团有限公司	中国电子技术标准化研究院

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
25	吉林	轻工	中粮生化能源(榆树)有限公司	长春市节能技术服务中心
26	吉林	冶金	吉林建龙钢铁有限责任公司	长春市节能技术服务中心
27	吉林	制药	金赛药业股份有限公司	长春市节能技术服务中心
28	黑龙江	轻工	蒙牛乳业(尚志)有限责任公司	黑龙江省节能技术服务中心
29	黑龙江	制药	黑龙江葵花药业股份有限公司	黑龙江省节能技术服务中心
30	上海	化工	巴斯夫新材料有限公司	上海绿色工业和产业发展促进会
31	上海	轻工	光明乳业股份有限公司华东中心工厂	上海市能效中心
32	江苏	电子	常州天合光能有限公司	中国质量认证中心
33	江苏	电子	江苏永达电源股份有限公司	江苏省工程咨询中心
34	江苏	电子	友达光电(苏州)有限公司	苏州中聚节能科技有限公司
35	江苏	电子	格林美(无锡)能源材料有限公司	轻工业环境保护研究所
36	江苏	电子	江苏亨通光电股份有限公司	苏州中聚节能科技有限公司
37	江苏	电子	通鼎互联信息股份有限公司	苏州中聚节能科技有限公司
38	江苏	电子	苏州通富超威半导体有限公司	苏州中聚节能科技有限公司
39	江苏	电子	力信(江苏)能源科技有限责任公司	中国电子技术标准化研究院
40	江苏	电子	泰州中来光电科技有限公司	中国质量认证中心
41	江苏	电子	苏州路之遥科技股份有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
42	江苏	电子	庆鼎精密电子(淮安)有限公司	中国电子技术标准化研究院
43	江苏	纺织	常州旭荣针织印染有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
44	江苏	纺织	无锡百和织造股份有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
45	江苏	纺织	亚东(常州)科技有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
46	江苏	化工	大金氟化工(中国)有限公司	苏州中聚节能科技有限公司
47	江苏	化工	江苏泰禾金属工业有限公司	中国质量认证中心
48	江苏	机械	南京德朔实业有限公司	江苏省、南京市节能技术服务中心
49	江苏	机械	宝胜集团有限公司(宝胜科技创新股份有限公司)	中国质量认证中心
50	江苏	机械	江苏毅合捷汽车科技股份有限公司	中国质量认证中心
51	江苏	机械	江苏航天动力机电有限公司	中国质量认证中心

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
52	江苏	机械	江苏智临电气科技有限公司	中国质量认证中心
53	江苏	建材	东台中玻特种玻璃有限公司	中国质量认证中心
54	江苏	建材	泰州远大家徂有限公司	中国质量认证中心
55	江苏	建材	江苏中磊节能科技发展有限公司	中国质量认证中心
56	江苏	冶金	中天钢铁集团有限公司	冶金工业规划研究院
57	江苏	冶金	江苏永钢集团有限公司	江苏省、南京市节能技术服务中心
58	浙江	电子	浙江超威创元实业有限公司	杭州万泰认证有限公司
59	浙江	电子	浙江南都电源动力股份有限公司	杭州万泰认证有限公司
60	浙江	纺织	浙江日发纺机技术有限公司	浙江省特种设备检验研究院
61	浙江	纺织	浙江美欣达纺织印染科技有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
62	浙江	机械	浙江联宜电机有限公司	浙江大学清洁生产中心
63	浙江	建材	浙江自立高温科技有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
64	浙江	建材	久盛地板有限公司	浙江大学清洁生产中心
65	浙江	轻工	浙江星星冷链集成股份有限公司	浙江国发节能环保科技有限公司
66	浙江	冶金	浙江久立特材科技股份有限公司	国网浙江浙电节能服务有限公司
67	浙江	制药	浙江华海药业股份有限公司	浙江国发节能环保科技有限公司
68	安徽	电子	安徽超威电源有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
69	安徽	电子	界首市南都华宇电源有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
70	安徽	电子	合肥京东方光电科技有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
71	安徽	电子	安徽理士电源技术有限公司	轻工业环境保护研究所
72	安徽	电子	芜湖东旭光电科技有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
73	安徽	电子	安徽康佳电子有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
74	安徽	纺织	安徽三宝棉纺针织投资有限公司	安徽祥源科技股份有限公司
75	安徽	化工	安徽华谊化工有限公司	海南省建设项目规划设计研究院
76	安徽	化工	安徽国星生物化学有限公司	马鞍山焯谷能源审计有限公司
77	安徽	化工	安徽宣城金宏化工有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
78	安徽	机械	安庆帝伯格茨活塞环有限公司	马鞍山焯谷能源审计有限公司

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
79	安徽	机械	泰尔重工股份有限公司	马鞍山焯谷能源审计有限公司
80	安徽	机械	安徽安赞机械股份有限公司	安徽天方工业工程技术研究院有限公司
81	安徽	建材	安徽铜陵海螺水泥有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
82	安徽	汽车	安徽众泰汽车股份有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
83	安徽	轻工	恒安(芜湖)纸业有限公司	海南省建设项目规划设计研究院
84	安徽	轻工	安徽迎驾贡酒股份有限公司	马鞍山焯谷能源审计有限公司
85	安徽	轻工	安徽登克尔旅游用品有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
86	安徽	轻工	安徽安利材料科技股份有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
87	安徽	轻工	中国扬子集团滁州扬子空调器有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
88	安徽	轻工	蒙牛乳业(马鞍山)有限公司	马鞍山焯谷能源审计有限公司
89	安徽	轻工	合肥美菱股份有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
90	安徽	轻工	大团结农业股份有限公司	安徽省方圆质量技术评价中心
91	安徽	冶金	安徽华铂再生资源科技有限公司	马鞍山焯谷能源审计有限公司
92	安徽	矿山	安徽马钢张庄矿业有限责任公司	中钢集团武汉安全环保研究院有限公司 中钢集团金信咨询有限责任公司
93	福建	机械	福建雪人股份有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
94	福建	化工	三棵树涂料股份有限公司	轻工业环境保护研究所
95	江西	电子	江西格林美资源循环有限公司	轻工业环境保护研究所
96	江西	电子	晶科能源有限公司	中国电子技术标准化研究院
97	江西	化工	江西金利达钾业有限责任公司	宁夏清洁发展机制环保服务中心
98	江西	有色	崇义章源钨业股份有限公司	兴原认证中心有限公司
99	江西	电子	江西新威动力能源科技有限公司	轻工业环境保护研究所
100	山东	电子	山东久力工贸集团有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
101	山东	纺织	孚日集团股份有限公司	兴原认证中心有限公司
102	山东	化工	山东玲珑轮胎股份有限公司	兴原认证中心有限公司
103	山东	化工	山东东岳化工有限公司	中环联合(北京)认证中心有限公司
104	山东	化工	山东道恩钛业有限公司	中环联合(北京)认证中心有限公司

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
105	山东	化工	山东耐斯特炭黑有限公司	北京化工大学
106	山东	化工	山东荣信集团有限公司	中环联合(北京)认证中心有限公司
107	山东	机械	山东临工工程机械有限公司	临沂市绿能能源工程咨询有限公司
108	山东	机械	山东中琦环保设备制造有限公司	济南杰易达能源发展有限公司
109	山东	汽车	烟台胜地汽车零部件制造有限公司	兴原认证中心有限公司
110	山东	轻工	日照金禾博源生化有限公司	轻工业环境保护研究所
111	山东	轻工	山东西王糖业有限公司	轻工业环境保护研究所
112	山东	轻工	玫德集团有限公司	宁夏清洁发展机制环保服务中心
113	山东	石化	中国石油化工股份有限公司济南分公司	济南杰易达能源发展有限公司
114	山东	冶金	山东寿光巨能特钢有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
115	河南	电子	鸿富锦精密电子(郑州)有限公司	中国电子技术标准化研究院
116	河南	电子	中航锂电(洛阳)有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
117	河南	纺织	洛阳白马集团有限责任公司	中环联合(北京)认证中心有限公司
118	河南	机械	中铁工程装备集团有限公司	中环联合(北京)认证中心有限公司
119	河南	汽车	郑州宇通客车股份有限公司	宁夏清洁发展机制环保服务中心
120	河南	有色	河南明泰铝业股份有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
121	河南	有色	河南豫光锌业有限公司	中国恩菲工程技术有限公司
122	河南	有色	河南中多铝镁新材料有限公司	北京联合智业认证有限公司
123	湖北	电子	荆门市格林美新材料有限公司	中钢集团武汉安全环保研究院有限公司
124	湖北	化工	湖北兴发化工集团股份有限公司	中钢集团武汉安全环保研究院有限公司
125	湖北	化工	潜江方圆钛白有限公司	国润创投(北京)科技有限公司
126	湖北	建材	华新水泥(武穴)有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
127	湖北	轻工	格林美(武汉)城市矿产循环产业园开发有限公司	轻工业环境保护研究所
128	湖南	电子	威胜集团有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
129	湖南	电子	桑顿新能源科技有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
130	湖南	电子	湖南邦普循环科技有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
131	湖南	纺织	湖南瑞亚高科集团有限公司	湖南中质信管理技术有限公司

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
132	湖南	机械	株洲时代电气绝缘有限责任公司	湖南中质信管理技术有限公司
133	湖南	机械	航天凯天环保科技股份有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
134	湖南	机械	泰富重工制造有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
135	湖南	建材	远大可建科技有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
136	湖南	轻工	湖南熙可食品有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
137	湖南	轻工	湖南大三湘茶油股份有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
138	湖南	轻工	湖南湘丰茶业有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
139	湖南	制药	湖南科伦制药有限公司	湖南中质信管理技术有限公司
140	广东	电子	乐金显示(中国)有限公司	中国电子技术标准化研究院
141	广东	电子	佛山电器照明股份有限公司	广东省清洁生产协会
142	广东	电子	讯芯电子科技(中山)有限公司	北京化工大学
143	广东	电子	银隆新能源股份有限公司	北京化工大学
144	广东	电子	胜宏科技(惠州)股份有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
145	广东	电子	台山市精诚达电路有限公司	广东省清洁生产协会
146	广东	电子	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	广州能源检测研究院
147	广东	电子	佛山市国星光电股份有限公司	广东省清洁生产协会
148	广东	纺织	广东溢达纺织有限公司	广东省循环经济和资源综合利用协会
149	广东	机械	广东科达洁能股份有限公司	广东省节能中心
150	广东	建材	佛山市三水新明珠建陶工业有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
151	广东	建材	明门(中国)婴童用品有限公司	广东省清洁生产协会
152	广东	建材	清远市简一陶瓷有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
153	广东	建材	广东萨米特陶瓷有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
154	广东	建材	广州福耀玻璃有限公司	中国科学院广州能源研究所
155	广东	汽车	广汽本田汽车有限公司	工业和信息化部电子第五研究所
156	广东	汽车	一汽-大众汽车有限公司佛山分公司	机械工业第六设计研究院有限公司
157	广东	轻工	东莞建晖纸业有限公司	广东省清洁生产协会
158	广东	轻工	TCL 空调器(中山)有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
159	广东	有色	广亚铝业有限公司	广东省清洁生产协会
160	广东	制药	丽珠集团丽珠制药厂	广东省清洁生产协会
161	广东	制药	广州白云山和记黄埔中药有限公司	广东省清洁生产协会
162	广东	制药	广州白云山星群(药业)股份有限公司	广东省清洁生产协会
163	广西	电子	南宁富桂精密工业有限公司	南宁市政协节能技术服务有限公司
164	广西	轻工	广西来宾永鑫小平阳糖业有限公司	轻工业环境保护研究所
165	海南	建材	三亚华盛水泥粉磨有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
166	重庆	化工	重庆天原化工有限公司	重庆市节能技术服务中心
167	重庆	化工	重庆兴发金冠化工有限公司	重庆市节能技术服务中心
168	重庆	建材	华新水泥重庆涪陵有限公司	重庆市节能技术服务中心
169	重庆	轻工	玖龙纸业(重庆)有限公司	重庆市节能技术服务中心
170	四川	电子	业成科技(成都)有限公司	中国电子技术标准化研究院
171	四川	化工	四川金象赛瑞化工股份有限公司	四川省循环经济协会
172	四川	化工	宜宾海丝特纤维有限责任公司	四川省循环经济协会
173	四川	建材	四川国大水泥有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
174	贵州	电子	贵州中伟正源新材料有限公司	重庆市节能技术服务中心
175	贵州	建材	遵义三岔拉法基水泥有限公司	贵州省资源节约综合利用协会
176	云南	建材	华润水泥(鹤庆)有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
177	云南	建材	华新水泥(丽江)有限公司	北京国建联信认证中心有限公司
178	云南	有色	云南永昌硅业股份有限公司	云南省节能技术开发经营公司
179	云南	冶金	鑫联环保科技股份有限公司个旧分公司	云南省节能技术开发经营公司
180	陕西	电子	隆基绿能科技股份有限公司	西安市节能技术服务中心
181	陕西	机械	西安陕鼓动力股份有限公司	西安市节能技术服务中心
182	陕西	有色	西安凯立新材料股份有限公司	西安市节能技术服务中心
183	陕西	化工	府谷京府煤化有限责任公司	西安市节能技术服务中心
184	甘肃	冶金	甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司	北京国金衡信认证有限公司
185	青海	电子	阳光能源(青海)有限公司	中国电子技术标准化研究院

序号	地区	行业	工厂名称	第三方评价机构
186	青海	制药	青海普兰特药业有限公司	宁夏清洁发展机制环保服务中心
187	宁夏	纺织	宁夏荣昌绒业集团有限公司	宁夏清洁发展机制环保服务中心
188	宁夏	机械	宁夏巨人机器人股份有限公司	宁夏清洁发展机制环保服务中心
189	新疆	纺织	阿克苏华孚色纺有限公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
190	新疆	纺织	精河县力达纺织有限公司	新疆创先腾祥能源科技有限公司
191	新疆	化工	新疆中泰化学阜康能源有限公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
192	新疆	化工	新疆蓝山屯河能源有限公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
193	新疆	轻工	纳爱斯乌鲁木齐有限公司	新疆创新管理研究中心
194	新疆	轻工	新疆红帆生物科技有限公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
195	新疆	轻工	新疆仓麦园有限责任公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
196	新疆	轻工	伊犁紫苏丽人生物科技有限公司	新疆创新管理研究中心
197	新疆	轻工	新疆庄子实业有限公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
198	新疆	轻工	昌吉南风日化有限责任公司	新疆创先腾祥能源科技有限公司
199	新疆	冶金	新兴铸管新疆有限公司	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心
200	新疆兵团	化工	天伟化工有限公司	新疆生产建设兵团工程咨询有限责任公司
201	大连	纺织	大连瑞光非织造布集团有限公司	大连汇能科技股份有限公司
202	宁波	化工	宁波巨化化工科技有限公司	浙江国发节能环保科技有限公司
203	宁波	化工	朗盛(宁波)颜料有限公司	北京化工大学
204	宁波	汽车	浙江吉利汽车有限公司春晓工厂	中国汽车技术研究中心
205	宁波	轻工	得力集团有限公司	北京化工大学
206	深圳	电子	深圳市华星光电技术有限公司	中国电子技术标准化研究院
207	深圳	机械	深圳市银宝山新科技股份有限公司	深圳市绿创人居环境促进中心
208	青岛	化工	青岛双星轮胎工业有限公司	中国电子技术标准化研究院

绿色设计产品名单

一、可降解塑料（5种）				
适用评价标准：《生态设计产品评价规范 第2部分：可降解塑料》（GB/T 32163.2-2015）				
绿色设计亮点：产品生物降解率大于60%，重金属含量符合降解塑料国家标准，单位产品废渣产生量不超过0.1吨/吨。在其全生命周期内，对化石能源消耗影响较小。				
序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	天津国韵生物材料有限公司	PHA生物降解材料绿素1001 P(3,4)HB树脂	-	天津市工业和信息化委员会
2	吉林省亿阳升生物环保科技有限公司	聚乳酸改性材料制品	-	吉林省工业和信息化厅
3	浙江华发生态科技有限公司	(WF)生物基可降解塑料	-	浙江省经济和信息化委员会
4	山东万达化工有限公司	ABS高胶粉	WD-132	山东省经济和信息化委员会
5	新疆西部节水科技股份有限公司	PBS可全降解生物薄膜	THB-01; THB-02; THH-01; THH-02	新疆维吾尔自治区经济和信息化委员会
二、杀虫剂（1种）				
适用评价标准：《生态设计产品评价规范 第3部分：杀虫剂》（GB/T 32163.3-2015）				
绿色设计亮点：产品有效成分主要为植物提取物，产品原药和制剂毒性为低毒或微毒，土壤降解半衰期小于30天，生产过程危险废物处置率达100%。产品全生命周期内对生物和人体毒性影响较小。				

序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	陕西麦可罗生物科技有限公司	杀虫剂	0.2%苦皮藤素水乳剂	陕西省工业和信息化厅
三、房间空气调节器（2种）				
适用评价标准：《绿色设计产品评价技术规范 房间空气调节器》（T/CAGP 0001-2016，T/CAB 0001-2016）				
绿色设计亮点：采用环保制冷剂，有害物质含量符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》要求，产品能效指标达到国家能效标准1级，运行噪声较小，可再生利用率不低于80%。产品全生命周期内对臭氧层破坏影响较小。				
序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	中国扬子集团滁州扬子空调器有限公司	房间空气调节器	KFRd-35GW(35V3912)aBp2-A1	安徽省经济和信息化委员会
2	中国扬子集团滁州扬子空调器有限公司	房间空气调节器	KFRd-35GW(35V3916)aBp2-A1	安徽省经济和信息化委员会
四、电动洗衣机（6种）				
适用评价标准：《绿色设计产品评价技术规范 电动洗衣机》（T/CAGP 0002-2016，T/CAB 0002-2016）				
绿色设计亮点：产品能效指标达到国家能效标准能效等级1级，洗净均匀度不低于91%，洗涤噪声要求不超过62dB(A)（产品国标要求不超过72dB(A)），有害物质含量符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》要求，可再生利用率不低于70%。产品节能节水，全生命周期内对气候变化影响较小。				
序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	杭州松下家用电器有限公司	全自动滚筒洗衣干衣机	XQG100-EG128	浙江省经济和信息化委员会
2	杭州松下家用电器有限公司	全自动滚筒洗衣机	XQG100-E1028	浙江省经济和信息化委员会

3	杭州松下家用电器有限公司	全自动滚筒洗衣机	XQG100-E1A2H	浙江省经济和信息化委员会
4	杭州松下家用电器有限公司	全自动滚筒洗衣机	XQG90-E9028	浙江省经济和信息化委员会
5	杭州松下家用电器有限公司	全自动滚筒洗衣机	XQG100-BG129	浙江省经济和信息化委员会
6	杭州松下家用电器有限公司	全自动滚筒洗衣机	XQG90-E9A2P	浙江省经济和信息化委员会

五、家用电冰箱（26种）

适用评价标准：《绿色设计产品评价技术规范 家用电冰箱》（T/CAGP 0003-2016，T/CAB 0003-2016）

绿色设计亮点：采用环保制冷剂、发泡剂，产品能效指标达到国家能效标准1级，运行噪声不大于38~43dB(A)，有害物质含量符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》要求，可再生利用率不低于73%。产品全生命周期内对臭氧层破坏、气候变化影响较小。

序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	海信容声（扬州）冰箱有限公司	电冰箱	BCD-462WDGVBP1/A	江苏省经济和信息化委员会
2	合肥美菱股份有限公司	冷藏冷冻箱	BCD-255WP3B	安徽省经济和信息化委员会
3	合肥美菱股份有限公司	冷藏冷冻箱	BCD-470WUPBA	安徽省经济和信息化委员会
4	合肥美菱股份有限公司	冷藏冷冻箱	BCD-506WUPB	安徽省经济和信息化委员会
5	合肥美菱股份有限公司	冷藏冷冻箱	BCD-520WUP9BA	安徽省经济和信息化委员会
6	合肥美菱股份有限公司	全保鲜冰箱	BCD-660WUP9BA	安徽省经济和信息化委员会
7	合肥美菱股份有限公司	转换型冷藏冷冻箱	BC/BD-105DTB	安徽省经济和信息化委员会

8	合肥美菱股份有限公司	转换型冷藏冷冻箱	BC/BD-152DTB	安徽省经济和信息化委员会
9	合肥美菱股份有限公司	转换型冷藏冷冻箱	BC/BD-209DTB	安徽省经济和信息化委员会
10	合肥美菱股份有限公司	卧式冷藏冷冻箱	BCD-209DTB	安徽省经济和信息化委员会
11	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-262WDGB	青岛市经济和信息化委员会
12	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-263WDGG	青岛市经济和信息化委员会
13	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-331WDGQ	青岛市经济和信息化委员会
14	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-415WDVC	青岛市经济和信息化委员会
15	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-450WDGD	青岛市经济和信息化委员会
16	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-480WLDCP	青岛市经济和信息化委员会
17	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-519WICAU1	青岛市经济和信息化委员会
18	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-556WDGTU1	青岛市经济和信息化委员会
19	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-617WDGYU1	青岛市经济和信息化委员会
20	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-618WDGTU1	青岛市经济和信息化委员会
21	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-625WDGBU1	青岛市经济和信息化委员会
22	青岛海尔股份有限公司	无霜冷藏冷冻箱	BCD-649WDVC	青岛市经济和信息化委员会
23	青岛海尔股份有限公司	冰吧（无霜冷藏箱）	LC-172WBU1	青岛市经济和信息化委员会

24	青岛海尔股份有限公司	冷藏冷冻转换柜	BC/BD-200HBGW	青岛市经济和信息化委员会
25	青岛海尔股份有限公司	立式冷冻柜	BD-226WG	青岛市经济和信息化委员会
26	青岛海尔股份有限公司	冷藏冷冻转换柜	BC/BD-280WEGU1	青岛市经济和信息化委员会
六、空气净化器（2种）				
适用评价标准：《绿色设计产品评价技术规范 空气净化器》（T/CAGP 0008-2016, T/CAB 0008-2016）				
绿色设计亮点：产品颗粒物洁净空气量实测值不低于标称值；除菌率（标称具备功能时）不小于99%（国家标准为不小于50%）；产品颗粒物能效比指标不小于8.00m ³ /(W·h)（国家标准中高效级为5.00m ³ /(W·h)），噪声声功率不大于52~67dB（A）（国标为不大于55~70dB（A））。产品维护人体健康，全生命周期内对气候变化影响较小。				
序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	黑龙江天云环保科技有限公司	空气净化器	净境+牌TY-ZJ003	黑龙江省工业和信息化委员会
2	上海爱启环境技术工程有限公司	空气净化器	岚系列AC-L35	上海市经济和信息化委员会
七、铅酸蓄电池（3种）				
适用评价标准：《绿色设计产品评价技术规范 铅酸蓄电池》（T/CAGP 0022-2017, T/CAB 0022-2017）				
绿色设计亮点：减少产品中砷、镉、汞有害物质含量，起动型铅酸蓄电池循环寿命 > 220次，动力型 > 450次，均高于国家标准要求。废铅酸蓄电池中塑料可回收利用率 > 99%，铅可回收利用率100%。单位产品铅消耗量、单位产品取水量、单位产品能耗、单位产品废水总铅产生量、单位产品废气总铅产生量为国际清洁生产领先水平（符合《电池行业清洁生产评价指标体系》I级要求）。在产品全生命周期内对酸化、人体健康损害、富营养化、土壤污染和淡水污染的影响较小。				

序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	浙江天能动力能源有限公司	电动助力车用密封铅酸蓄 电池	6-DZM-12	浙江省经济和信息化委员会
2	浙江天能动力能源有限公司	电动助力车用密封铅酸蓄 电池	6-DZM-20	浙江省经济和信息化委员会
3	天能电池集团(安徽)有限 公司	石墨烯/硫酸铅复合材料动 力“真黑金”电池	6-DZM-22.3	安徽省经济和信息化委员会

八、丝绸(蚕丝)制品(2种)

适用评价标准:《绿色设计产品评价规范 丝绸(蚕丝)制品》(T/CAGP 0024-2017, T/CAB 0024-2017)

绿色设计亮点:原料95%以上取自天然纤维,生产过程中减少阻燃剂、防水剂等物质使用,重金属、含氟化合物等有害物质残留量符合国家标准和OEKO-TEX standard 100国际生态纺织品先进指标要求,产品档次和附加值高,副产品100%可回收利用,产品生命周期内对气候变化、淡水资源消耗、富营养化、酸化和土壤污染影响较小。

序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	万事利集团有限公司	丝绸围巾	90cm*90cm等常规规格尺寸	浙江省经济和信息化委员会
2	安徽联丰制丝有限公司	20/22白厂丝	-	安徽省经济和信息化委员会

九、羊绒针织制品(5种)

适用评价标准:《绿色设计产品评价规范 羊绒针织制品》(T/CAGP 0025-2017, T/CAB 0025-2017)

绿色设计亮点:原料100%取自天然纤维,生产过程中禁用致癌、致敏等有害的染化料物质,重金属、含氟化合物等有害物质残留量符合国家标准和OEKO-TEX standard 100国际生态纺织品先进指标要求,产品档次和附加值高,副产品和杂质95%以上可回收利用,产品生命周期内对气候变化、淡水资源消耗、富营养化、酸化和土壤污染影响较小。

序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	内蒙古鄂尔多斯资源股份有限公司	鄂尔多斯羊绒针织制品； 鄂尔多斯羊绒针织纱线 (精纺/粗纺)	-	内蒙古自治区经济和信息化委员会
2	内蒙古鹿王羊绒有限公司	羊绒针织品	-	内蒙古自治区经济和信息化委员会
3	宁夏荣昌绒业集团有限公司	羊绒针织制品	-	宁夏回族自治区经济和信息化委员会
4	宁波康赛妮毛绒制品有限公司	C系列羊绒粗纺针织纱线	-	宁波市经济和信息化委员会
5	宁波康赛妮毛绒制品有限公司	J系列羊绒精纺针织纱线	-	宁波市经济和信息化委员会

十、生活用纸(1种)

适用评价标准:《绿色设计产品评价规范 生活用纸》(T/CAGP 0020-2017, T/CAB 0020-2017)

绿色设计亮点:产品有机氯化合物含量 $<150\text{mg/kg}$,五氯苯酚含量 $<0.15\text{mg/kg}$,可迁移性荧光增白剂不得检出,铅 $<0.003\text{mg/dm}^2$,镉 $<0.002\text{mg/dm}^2$,水的重复利用率 $>90\%$,单位产品COD、AOX产生量为国际清洁生产领先水平(符合《制浆造纸行业清洁生产评价指标体系》中I级要求)。产品全生命周期内,对人体健康损害、酸化、富营养化和淡水资源消耗的影响较小。

序号	企业名称	产品名称	产品型号	推荐单位
1	东顺集团股份有限公司	顺洁柔共享本色抽取式面巾纸	120抽三层(360张) 190mm*135mm/张	山东省经济和信息化委员会

附件3

绿色园区名单

序号	地区	园区名称	第三方评价机构
1	内蒙古	鄂尔多斯市鄂托克旗蒙西高新技术工业园区	中国电子信息产业发展研究院
2	上海	上海化学工业经济技术开发区	上海市能效中心
3	江苏	张家港经济技术开发区	江苏省南京市节能技术服务中心
4	江苏	江苏省泰兴经济开发区	广州赛宝认证中心服务有限公司
5	江苏	镇江经济技术开发区	江苏省南京市节能技术服务中心
6	江苏	江苏东台经济开发区	江苏省南京市节能技术服务中心
7	浙江	湖州现代物流装备高新技术产业园区	中国国际工程咨询公司
8	安徽	广德经济开发区	工业和信息化部电子第五研究所
9	安徽	安徽阜阳界首高新区田营产业园	马鞍山焱谷能源审计有限公司
10	山东	潍坊市高新技术开发区	工业和信息化部电子第五研究所
11	河南	洛阳高新技术产业开发区	广州赛宝认证中心服务有限公司
12	河南	红旗渠经济技术开发区	中国电子信息产业发展研究院
13	湖南	宁乡经济技术开发区	江西省科学院能源研究所
14	广西	桂林经济技术开发区	南宁市致协节能技术服务有限公司
15	四川	广元经济技术开发区	四川省循环经济协会
16	贵州	贵阳国家高新技术产业开发区	北京化工大学工业节能与绿色发展评价中心
17	云南	呈贡工业园区	南宁市致协节能技术服务有限公司
18	陕西	榆林经济技术开发区(榆神工业区)	西安市节能技术服务中心
19	青海	西宁(国家级)经济技术开发区生物科技产业园区	宁夏清洁发展机制环保服务中心
20	宁夏	石嘴山生态经济开发区	甘肃省建材科研设计院
21	宁夏	银川经济技术开发区	宁夏清洁发展机制环保服务中心
22	新疆	哈密高新技术产业开发区	新疆维吾尔自治区节能技术服务中心

附件4

绿色供应链管理示范企业名单

序号	地区	公司名称	第三方评价机构
1	河南	天能集团（河南）能源科技有限公司	瑞和安惠项目管理集团有限公司
2	广东	广东精艺金属股份有限公司	广东省循环经济和资源综合利用协会
3	四川	四川九州电子科技股份有限公司	广州赛宝认证中心服务有限公司
4	青岛	青岛海尔电冰箱有限公司	中国家用电器研究院

