

# 中国电机工程学会文件

电机奖〔2021〕421号

---

## 中国电机工程学会关于领取 2021 年度 中国电力科学技术奖获奖证书和奖牌的通知

中国电力科学技术奖各推荐单位：

中国电机工程学会与中国电力科学技术奖励工作办公室于 2021 年 11 月 29 日联合发布了《中国电力科学技术奖奖励通报（2021 年度）》，奖励 2021 年度中国电力科学技术奖获奖项目共 134 项，其中：技术发明奖授奖项目 7 项，包括一等奖 2 项，二等奖 1 项，三等奖 4 项；科学技术进步奖授奖项目 138 项，包括一等奖 18 项，二等奖 36 项，三等奖 84 项；中国电力科学技术人物奖获奖人 110 名，其中：杰出贡献奖 10 名，优秀科技工作者奖 50 名，优秀青年科技人才奖 50 名。现请各推荐单位或获奖者到

中国电力科学技术奖励工作办公室领取 2021 年度中国电力科学技术奖获奖证书和奖牌。有关获奖项目情况统计表详见附件，中国电力科学技术人物奖获奖名单详见《中国电力科学技术奖奖励通报（2021 年度）》。

中国电力科学技术奖励工作办公室联系方式：

地 址：北京市西城区白广路二条 1 号综合楼 1907 房间

联 系 人：董江浩 杨 娜

联系电话：010-63414872、010-63413707

- 附件： 1. 2021 年度中国电力技术发明奖获奖情况统计表  
2. 2021 年度中国电力科学技术进步奖获奖情况统计表



---

抄送：

---

中国电机工程学会

2021 年 12 月 28 日印发

---

## 附件 1

2021 年度中国电力技术发明奖获奖情况统计表

序号	推荐单位	项目名称	获奖等级			数量小计		获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	个人证书	
1	清华大学	大容量直流开断关键技术及高中低压系列化直流断路器研制	1			1	6	1
2	长沙理工	配电网中性点经电压源柔性接地方式及其主动调控技术	1			1	6	2
3	华北电力	高适应性燃煤烟气污染深度净化新技术		1		1	6	3
4	电机学会	电力设备状态无线低功耗感知网关键技术及应用			1	1	6	4
5	南方电网	基于双断口隔离开关的 GIS 不停电检修、扩建的功能模块			1	1	6	5
6	国家电网	高压柔性直流换流阀子模块高可靠设计关键技术			1	1	6	6
7	中广核	金属材料热电势检测与评估技术			1	1	6	7
合计			2	1	4	7	42	

## 附件 2

2021 年度中国电力科学技术进步奖获奖情况统计表

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
1	华能集团	中国华能集团有限公司	2			2	14	30	1、6
2	国家电投	国核宝钛锆业股份公司	1			1	3	15	2
3	华中科大	华中科技大学	1			1	7	15	3
4	中国三峡	中国长江三峡集团有限公司	2			2	16	30	4、11
5	国家电网	中国电力科学研究院有限公司	2	1	1	4	20	47	5、13、23、74
6	南方电网	南方电网科学研究院有限责任公司	1	2		3	18	41	7、27、29
7	华电集团	国电南京自动化股份有限公司	1		1	2	9	22	8、113
8	南方电网	广东电网有限责任公司	1	1	3	5	28	58	9、35、59、67、81
9	国家电网	南京南瑞信息通信科技有限公司	1			1	7	16	10
10	华电集团	中国华电集团有限公司宁夏分公司	1			1	10	15	12
11	电机学会	国家电网有限公司	1			1	8	15	14

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
12	国家电网	国网江苏省电力有限公司	2	1	1	4	26	52	15、18、34、91
13	国家能源集团	国电环境保护研究院有限公司	1		1	2	10	25	16、109
14	国家电网	国网浙江省电力有限公司	1	2		3	23	35	17、20、26
15	国家电网	全球能源互联网研究院有限公司		1		1	7	10	19
16	国家电网	国网吉林省电力有限公司		1		1	8	15	21
17	国家电网	国网上海市电力公司		1	3	4	20	39	22、56、63、82
18	西安交大	西安交通大学		1	1	2	10	17	24、61
19	电机学会	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院		1	1	2	11	17	25、79
20	国家电网	国网经济技术研究院有限公司		1		1	3	14	28
21	南方电网	贵州电网有限责任公司		1		1	7	10	30
22	南方电网	中国南方电网有限责任公司		1		1	4	10	31
23	南方电网	中国南方电网电力调度控制中心		1	2	3	16	24	32、65、86
24	电机学会	国网冀北电力有限公司		1		1	11	18	33

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
25	国家电网	华北电力科学研究院有限责任公司		2		2	16	33	36、41
26	国家能源集团	国能大渡河流域水电开发有限公司		1		1	5	10	37
27	长江设计集团	长江勘测规划设计研究有限责任公司		1		1	3	10	38
28	中国电建	中国水利水电第十四工程局有限公司		1		1	3	10	39
29	华能集团	西安热工研究院有限公司		1	4	5	20	38	40、115、123、127、 128
30	国家电投	国家电投集团河南电力有限公司		1		1	7	10	42
31	浙江能源	浙江浙能技术研究院有限公司		1		1	4	10	43
32	国家能源集团	国家能源集团新能源技术研究院有限公司		1	1	2	11	20	44、121
33	国源电力	国家能源集团江苏电力有限公司		1		1	7	18	45
34	中国能建	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司		1	1	2	3	17	46、138
35	华能集团	华能长江环保科技有限公司		1		1	6	10	47
36	清华大学	清华大学		1	1	2	12	17	48、83
37	浙江能源	浙江浙能技术研究院有限公司		1		1	3	10	49

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
38	浙江大学	浙江大学		1		1	5	9	50
39	国家电网	国网青海省电力公司		1		1	6	10	51
40	国家电投	上海核工程研究设计院有限公司		1	2	3	6	24	52、129、135
41	中国能建	中国能源建设股份有限公司		1		1	7	10	53
42	中国电建	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司		1		1	7	10	54
43	电机学会	国网河南省电力公司电力科学研究院			1	1	5	7	55
44	国家电网	国网福建省电力有限公司电力科学研究院			1	1	6	13	57
45	电机学会	国网福建省电力有限公司			1	1	7	14	58
46	国家电网	国网天津市电力公司电力科学研究院			1	1	5	7	60
47	南方电网	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心			2	2	10	14	62、66
48	南方电网	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司广州局			1	1	5	7	64
49	华北电力	华北电力大学			1	1	3	7	68
50	国家电网	国网山东省电力公司青岛供电公司			1	1	5	7	69

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
51	国家电网	国网电力科学研究院武汉南瑞有限责任公司			1	1	5	13	70
52	国家电网	中电普瑞科技有限公司			1	1	5	7	71
53	国家电网	国网湖南省电力有限公司电力科学研究院			1	1	5	10	72
54	电机学会	云南电网有限责任公司电力科学研究院			1	1	7	15	73
55	南方电网	深圳供电局有限公司			1	1	5	7	75
56	国家电网	国网湖北省电力有限公司电力科学研究院			3	3	13	21	76、77、89
57	国家电网	国网湖南省电力有限公司			1	1	4	11	78
58	南方电网	南方电网电力科技股份有限公司			2	2	13	29	80、116
59	电机学会	国网陕西省电力公司电力科学研究院			1	1	5	7	84
60	国家电网	国网安徽省电力有限公司电力科学研究院			1	1	3	7	85
61	国家电网	北京智芯微电子科技有限公司			1	1	5	7	87
62	国家电网	国电南瑞科技股份有限公司			2	2	8	14	88、90
63	国家电网	国家电网公司华北分部			1	1	3	7	92



序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
64	东北电力	国网浙江省电力有限公司杭州供电公司			1	1	5	7	93
65	电机学会	国网山东省电力公司电力科学研究院			1	1	5	7	94
66	电机学会	北京电力交易中心有限公司			1	1	5	7	95
67	电机学会	国网辽宁省电力有限公司			1	1	6	12	96
68	电机学会	国网河北省电力有限公司雄安新区供电公司			1	1	8	14	97
69	中国三峡	中国三峡建工（集团）有限公司			1	1	3	7	98
70	中国电建	中国水利水电第五工程局有限公司			1	1	1	7	99
71	中国能建	中国葛洲坝集团易普力股份有限公司			1	1	4	7	100
72	中国电建	水电水利规划设计总院			1	1	4	7	101
73	华能集团	华能澜沧江水电股份有限公司			1	1	3	10	102
74	国家电网	国网新源控股有限公司抽水蓄能技术经济研究院			1	1	6	13	103
75	中国电建	中国水利水电第七工程局有限公司			1	1	1	7	104
76	南方电网	南方电网调峰调频发电有限公司			1	1	4	7	105

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
77	国家能源集团	国能神福(石狮)发电有限公司			1	1	2	7	106
78	国华电力	北京国电电力有限公司			1	1	7	18	107
79	大唐集团	广东大唐国际雷州发电有限责任公司			1	1	5	7	108
80	国家能源集团	国家能源集团科学技术研究院有限公司			1	1	5	7	110
81	华能集团	中国华能集团清洁能源技术研究院有限公司			1	1	5	7	111
82	华电集团	中国华电科工集团有限公司			1	1	5	7	112
83	电机学会	哈尔滨电机厂有限责任公司			1	1	1	7	114
84	华电集团	山东华电节能技术有限公司			1	1	5	7	117
85	华电集团	华电电力科学研究院有限公司			1	1	5	7	118
86	国家电投	上海发电设备成套设计研究院有限责任公司			1	1	2	7	119
87	电机学会	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院			1	1	7	13	120
88	大唐集团	中国大唐集团科学技术研究院有限公司 火力发电技术研究院			1	1	4	7	122
89	浙江能源	浙江浙能温州发电有限公司			1	1	3	9	124

序号	推荐单位	第一完成单位名称	获奖等级			数量小计			获奖项目序号 (对应奖励通报)
			一等	二等	三等	项目数	单位证书	个人证书	
90	华电集团	华电能源股份有限公司			1	1	2	7	125
91	国家电投	上海明华电力科技有限公司			1	1	3	7	126
92	中广核	中广核工程有限公司			1	1	2	7	130
93	中广核	中广核研究院有限公司			2	2	6	14	131、132
94	国家电投	国家电投集团科学技术研究院有限公司			1	1	1	7	133
95	中广核	北京广利核系统工程有限公司			1	1	1	7	134
96	国家电网	国网冀北电力有限公司电力科学研究院			1	1	8	14	136
97	电机学会	国网甘肃省电力公司			1	1	5	7	137
合计			<b>18</b>	<b>36</b>	<b>84</b>	<b>138</b>	<b>693</b>	<b>1389</b>	