

中国电机工程学会文件

电机奖〔2024〕51号

中国电机工程学会关于领取 2023 年度 电力科学技术奖获奖证书和奖牌的通知

电力科学技术奖各推荐单位：

中国电机工程学会与电力科学技术奖励工作办公室于2023年11月23日联合发布了《电力科学技术奖奖励通报（2023年度）》，奖励2023年度电力科学技术奖获奖项目共124项，其中电力技术发明奖授奖项目8项，包括一等奖2项，二等奖1项，三等奖5项；电力科学技术进步奖授奖项目116项，包括一等奖15项，二等奖35项，三等奖66项；电力科学技术人物奖授奖人110名，其中：电力科学技术杰出贡献奖10名，电力优秀科技工作者奖50名，电力优

秀青年科技人才奖50名。

现请各推荐单位或人物奖获奖者到电力科学技术奖励工作办公室领取2023年度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，电力科学技术人物奖获奖名单详见《电力科学技术奖奖励通报（2023年度）》。

电力科学技术奖励工作办公室：

地 址：北京市西城区白广路二条1号综合楼1903房间

联系人：王 欣 董江浩

联系电话：010-63414373、010-63414872

- 附件： 1. 2023年度电力技术发明奖获奖情况统计表
2. 2023年度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

2024年3月4日印发

附件 1

2023 年度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	南方电网	混合直流输电系统	1			1	6	1
2	清华大学	多能流综合能量管理关键技术与系统	1			1	6	2
3	国家电网	保障多换流器可靠灵活互联的柔性直流控制保护关键技术		1		1	6	3
4	国家电网	高输送容量±535kV 柔直电缆绝缘料及海缆系统关键技术及应用			1	1	6	4
5	南方电网	换流变压器火灾防控关键技术、装备研发及应用			1	1	6	5
6	中国能建	双向大曲率抗强风高升层液压自升式悬臂模板关键技术与应用			1	1	6	6
7	国家电网	基于多维图谱特征的大型同步电机转子绕组匝间短路故障诊断技术			1	1	6	7
8	中国电建	水电站罩式气垫式调压室关键技术			1	1	6	8
合计			2	1	5	8	48	

附件 2

2023 年度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	国家电网	中国电力科学研究院有限公司	2	2	2	6	42	64	1、2、16、27、51、73
2	国家电网	国网智能电网研究院有限公司	1			1	10	15	3
3	中国能建	中国葛洲坝集团机电建设有限公司	1			1	9	15	4
4	国家电网	国网江苏省电力有限公司	2	2	1	5	38	57	5、11、24、28、62
5	国家能源集团	国家能源集团宁夏电力有限公司	1			1	5	15	6
6	清华大学	清华大学	1		1	2	12	22	7、98
7	国家电网	国网湖南省电力有限公司	1			1	8	15	8
8	南方电网	广东电网有限责任公司	1		2	3	14	29	9、74、77
9	国家电网	国网上海市电力公司	1			1	10	15	10
10	华能集团	西安热工研究院有限公司	2		4	6	26	58	12、14、89、94、103、112
11	浙江大学	浙江大学	1	1		2	15	25	13、33
12	国家电网	国网山东省电力公司	1			1	10	15	15

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	
13	南方电网	南方电网科学研究院有限责任公司		2	4	6	31	48	17、29、58、61、67、81
14	南方电网	中国南方电网电力调度控制中心		1	1	2	12	17	18、75
15	国家电网	国网辽宁省电力有限公司		1		1	7	10	19
16	国家电网	国网浙江省电力有限公司		1		1	7	10	20
17	国家电网	国网冀北电力有限公司		1	4	5	26	38	21、54、64、111、115
18	国家电网	国网安徽省电力有限公司电力科学研究院		1		1	7	10	22
19	重庆大学	重庆大学		1		1	7	10	23
20	电机学会	国网河南省电力公司电力科学研究院		1		1	7	10	25
21	南方电网	中国南方电网有限责任公司		1		1	7	10	26
22	国家电网	国电南瑞科技股份有限公司		1		1	2	10	30
23	电机学会	国网福建省电力有限公司		1		1	7	10	31
24	电机学会	国网信息通信产业集团有限公司		1		1	7	10	32
25	国家电网	国网新源控股有限公司		1		1	5	10	34

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	
26	中国电建	中国电建集团成都勘测设计研究院有限公司		1		1	5	10	35
27	电机学会	哈尔滨大电机研究所有限公司		1		1	7	10	36
28	中国电建	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司		1		1	7	10	37
29	中国能建	中国电力工程顾问集团有限公司		1		1	7	10	38
30	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	7	10	39
31	电机学会	国网浙江省电力有限公司电力科学研究院		1	1	2	12	17	40、70
32	电机学会	南方电网电力科技股份有限公司		1		1	7	10	41
33	华能集团	华能国际电力股份有限公司		1	1	2	12	17	42、91
34	华电集团	华电电力科学研究院有限公司		2	1	3	18	27	43、49、102
35	国家电投	上海核工程研究设计院股份有限公司		1	1	2	12	17	44、108
36	中广核	中广核工程有限公司		1		1	3	10	45
37	国家电投	山东核电有限公司		1		1	6	10	46
38	中国能建	中国电力工程顾问集团西北电力设计院有限公司		1	1	2	9	17	47、55

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	
39	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	2	10	17	48、82
40	国家能源集团	北京低碳清洁能源研究院		1		1	5	10	50
41	国家电网	国家电网有限公司华北分部			1	1	5	7	52
42	北京交通大学	北京交通大学			1	1	5	7	53
43	华北电力大学	华北电力大学			2	2	9	14	56、109
44	电机学会	国网福建省电力有限公司经济技术研究院			1	1	5	7	57
45	电机学会	国网四川省电力公司电力科学研究院			1	1	5	7	59
46	电机学会	国网江西省电力有限公司电力科学研究院			1	1	5	7	60
47	国家电网	国网电力空间技术有限公司			1	1	4	7	63
48	电机学会	华东电力试验研究院有限公司			1	1	5	7	65
49	武汉大学	武汉大学			1	1	5	7	66
50	南方电网	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司电力科研院			1	1	5	7	68
51	国家电网	国网经济技术研究院有限公司			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	
52	电机学会	国网江苏省电力有限公司电力科学研究院			1	1	5	7	71
53	华中科技大学	华中科技大学			1	1	5	7	72
54	国家电网	国网湖北省电力有限公司电力科学研究院			1	1	5	7	76
55	国家电网	国家电网有限公司华东分部			1	1	5	7	78
56	国家电网	北京智芯微电子科技有限公司			1	1	4	7	79
57	国家电网	国网山东省电力公司济南供电公司			1	1	5	7	80
58	华电集团	四川华电泸定水电有限公司			1	1	4	7	83
59	国家电网	国网新能源控股有限公司抽水蓄能技术经济研究院			1	1	3	7	84
60	中国电建	中国水利水电第六工程局有限公司			1	1	1	7	85
61	中国电建	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司			1	1	5	7	86
62	中国电建	中国水利水电第七工程局有限公司			1	1	3	7	87
63	中国电建	中国电力建设股份有限公司			1	1	5	7	88
64	国家能源集团	国家能源集团科学技术研究院有限公司			3	3	15	21	90、96、97

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	
65	电机学会	国网湖北省电力有限公司孝感供电公司			1	1	5	7	92
66	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	5	7	93
67	华电集团	华电水务工程有限公司			1	1	5	7	95
68	国家能源集团	国电电力发展股份有限公司			1	1	5	7	99
69	电机学会	中国大唐集团科学技术研究院有限公司中南电力试验研究院			1	1	5	7	100
70	华电集团	中国华电科工集团有限公司			1	1	5	7	101
71	国家电投	国核电力规划设计研究院有限公司			1	1	2	7	104
72	中广核	中广核核电运营有限公司			1	1	1	7	105
73	中广核	中广核研究院有限公司			1	1	2	7	106
74	国家电投	国核电站运行服务技术有限公司			1	1	1	7	107
75	电机学会	国网河北省电力有限公司电力科学研究院			1	1	5	7	110
76	国家能源集团	国华能源投资有限公司			1	1	2	7	113
77	电机学会	国网冀北张家口风光储输新能源有限公司			1	1	4	7	114

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	
78	大唐集团	中国大唐集团科学技术研究总院有限公司华北电力试验研究院			1	1	4	7	116
合计			15	35	66	116	632	1037	