

中国电力规划设计协会文件

电规协技〔2017〕18号

关于2016年度电力工程科学技术进步奖 评选结果的公示

各有关单位：

根据《电力工程科学技术进步奖评选办法》(修订版)(电规协技〔2016〕22号文)的规定，我会组织完成了2016年电力工程科学技术进步奖的评选，现将评选结果(见附件1)在中国电力规划设计协会网站上(www.ceppea.org.cn)予以公示，公示截止到2017年2月22日。

在公示期内，任何单位或个人对拟授奖项目及其完成单位、完成人持有异议的，都可以书面提出意见并提供必要的证明文件。单位意见必须加盖公章，个人意见必须署明真实姓名、身份证号和联系电话。

联系人：中国电力规划设计协会技术质量部

李崔延 电话：010-58388777

附件：1、2016 年度电力工程科学技术进步奖评选结果
2、2016 年度电力工程科学技术进步奖缓评项目清单



中国电力规划设计协会秘书处

2017年1月20日印发

附件 1:

2016 年度电力工程科学技术进步奖评选结果(排名不分先后)

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
1	二次再热机组热力系统优化与集成	华东电力设计院有限公司	陈仁杰、李林、朱佳琪、姚向昱、王亚军、干梦军、任卫、侯新建、王坚、王华、金剑勇、杜光旭、胡金伟、何文珊、王俊瑜	一等奖
2	多腔孔陶瓷复合绝热材料研究与应用	山东电力工程咨询院有限公司 中海润达投资有限公司	翟慎会、张乐川、张笑歌、苗井泉、官俊亭、郑海村、周张健、高永芳、王峰、陈灵芝、高岩、刘火军、夏秋、卢浙安、莫春红	一等奖
3	1000MW 机组一次升压接入 1000kV 系统关键技术研究	华东电力设计院有限公司 安徽淮南平圩发电有限责任公司 中国电力科学研究院	魏鹏冲、吴俊宏、陈峰、章义发、孔宇、韩晓辉、高斌、顾越玲、王健、宋瑞华、缪震昆、戚宏勋、黄薇、龚和、方晓东	一等奖
4	大容量半速核汽轮发电机基座设计研究	华东电力设计院有限公司	徐勍、干梦军、陈飞、诸白蒙、孙昕、李萍、马骏骥、陈路遥、周建章、潘炎根	一等奖
5	1000kV 串补站设计关键技术研究	华北电力设计院有限公司	吴祎琼、王绍德、吴小颖、李哲、于海承、赵琳、乔刚、强、杨仁花、徐剑	一等奖
6	冰风灾害对 500kV 输电线路影响及对策研究	西南电力设计院有限公司	梁明、唐巍、王劲、李力、肖洪伟、许添、邓安全、李育兵、黄兴、周唯、冯勇、黎亮、刘仲全、刘翰柱、胡全	一等奖
7	20mm 重冰区 500kV 同塔双回线路设计研究	四川电力设计咨询有限公司	张驰、张海平、王江涛、周亮、贾素红、于学玉、刘成立、郭艳军、苏鑫、刘华峰、何园丁、赵庆斌、詹宗东、任德顺、敬捷	一等奖
8	中冰区 500kV 双回路垂直排列紧凑型线路	湖南省电力设计院有限公司	侯长健、朱伟俊、陈路、沈立志、邓庆红、吴煌、李辉、李林、杨湘衡、何洪波、唐春林、黄满长、谭一可	一等奖
9	特高压直流大地返回系统绝缘配合研	中南电力设计院有限公司	吴庆华、曾连生、李健、张鸿硕、吴高波、邹荣盛、黄	一等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
10	高压直流(HVDC)垂直接地极设计技术研究	中南电力设计院有限公司	玲曾连生、文习山、梁言桥、吴必华、潘卓洪、吴小东、周挺、王伟刚、高湛、杨金根、许斌、王羽、黄玲	一等奖
11	变电站可视化集成设计及智能运行技术研究	江苏省电力设计院有限公司	孙纯军、娄悦、苏麟、朱东升、王作民、卫银忠、查申森、鲁东海、巫怀军、秦华、宗柳、赵智成、赵娜、浦知新、冯振路	一等奖
12	促进源网荷储协调发展的配电系统规划设计运行一体化关键技术及示范工程	北京电力经济技术研究院 国网北京经济技术研究院	张凯、吴志力、余潇潇、宋毅、张璞、原凯、左向红、孙充勃、孙昕、杨卫红、李雪男、靳夏宁、刘方蓝、薛振宇、任雪桂	一等奖
13	《低、中水平放射性废物处置场岩土工程勘察规范及关键技术研究》	广东省电力设计研究院 深圳中广核工程设计有限公司 中国核电工程有限公司 中国地震局地质研究所	汪华安、程小久、易树平、郑文棠、丁金伟、何宝石、张润明、李学山、周本刚、焦春茂、覃建波、李岗、王煜霞、杨球玉、王旭宏	一等奖
14	输电线路工程测量关键技术研究及其标准化	中南电力设计院有限公司 福建省电力勘测设计院 河南省电力勘测设计院有限公司 山西省电力勘测设计有限公司 安徽省电力勘测设计有限公司 湖北省电力勘测设计有限公司 山东电力工程咨询有限公司 江苏省电力设计院有限公司 华北电力设计院有限公司 新疆电力设计院有限公司 浙江省电力设计院有限公司 北京洛斯达科技发展有限公司 湖南省电力设计院有限公司	程正逢、张健、黄进航、高首都、李少龙、张从宝、王新安、朱亚光、徐君民、曹玉明、柴中、郑勇峰、代宏柏、康鑫、景钦刚、单龙学、吴文祥、赵浩鹏、李建国、邓加娜、涂道勇、王宇、王日、许邦鑫、史军平、常增亮、李欣、郝宝诚、张辉、徐志祥、胡博、耿留勇、孙生海、秦增忍、付永清、库新勃、庄宿军、付元盛、王骏	一等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
15	海上风电成本模型与送电系统典型设计关键技术研究及应用	青海省电力设计院 陕西省电力设计院有限公司 吉林省电力勘测设计院 西北电力设计院有限公司 华东电力设计院有限公司 西南电力设计院有限公司	袁兆祥、胡君慧、邹鑫、齐立忠、罗家松、仇卫东、闫培丽、赵生校、张哲、苟晓影、李琰、王亮、谢特列、张军、邹辉	一等奖
16	石油储备地下水封洞库关键技术研究	国网北京经济技术研究院 上海电力设计院有限公司 华东勘测设计研究院、 河北省电力勘测设计研究院 中国电力科学研究院	冯树荣、徐卫亚、胡育林、张金龙、赵海斌、蒋中明、任旭华、梅松华、许卫、吴超、张朝金、王如宾、文富勇、李守雷、罗崇宏	一等奖
17	140m 以上高水头附环闸门系统设计技术研究与应用	中南勘测设计研究院有限公司 河海大学 长沙理工大学 中南大学	姚昌杰、贾仕开、陈相楠、蒋德成、赵辅鑫、赵进平、王劲夫、田迅、蒋登云、贾刚、龙朝晖、张鹏、王小慧、涂建伟、杨明松	一等奖
18	隧洞高压涌水灌浆封堵技术	成都勘测设计研究院有限公司 贵阳勘测设计研究院有限公司	余波、曾创、郑克勋、朱代强、郭维祥、杨俊元、雷有栋、沈春勇、朱建耘、黄勇、杨秋伟、王波、薛翊国、朱永清、兰昌勇	一等奖
19	工程岩体力学参数的状态相关性研究及其应用	中南勘测设计研究院有限公司 河海大学 长沙理工大学 中国科学院地质与地球物理研究所	冯树荣、赵海斌、梅松华、徐卫亚、蒋中明、刘大安、陈建胜、于新华、钟辉亚、王如宾、翦波、秦卫星、崔振东	一等奖
20	水电工程水库地震监测台网总体规划	水电水利规划设计总院	王惠明、范俊喜、袁建新、张东升、彭士标、易志坚	一等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
	专题研究	中国水利水电建设工程咨询有限公司		
21	地质工程三维建模与分析设计一体化系统研究	西北勘测设计研究院有限公司 依泰斯卡（武汉）咨询有限公司	姚拴喜、王小兵、朱焕春、杨天俊、贾新会、李浩、张春峰、万宗礼、李树武、王有林、刘潇敏、王启鸿、巨广宏、鲁博、杨伟强、游小伟、余超、马凯、岳云燕	一等奖
22	循环流化床大容量石灰石粉一级气力输送研究和应用	西南电力设计院有限公司	许华、党楠、张华伦、王任能、秦学、毛永龙、罗晓康、万屹、杨强、蔡军	二等奖
23	直接空冷机组乏汽梯级加热供热及尖峰冷却复合系统研究开发与应用	山西省电力勘测设计院有限公司	杨国红、张新海、刘冲、郝相俊、王远清、张兴隆、王强、倪玖欣、杜洪岩、王义军、郭冬奇、姜凯、刘宏斌、刘欢、闫蕾	二等奖
24	压水堆核电厂二回路水化学控制技术研究	华东电力设计院有限公司	蔡冠萍、王华、陈晓玮、张文来	二等奖
25	滨海电厂循环水大直径引水隧洞结构设计技术研究	广东省电力设计研究院有限公司	廖泽球、卢钦先、邓广义、黄艳君、徐荣彬、何小华、李乐、任灏、王晓村、李维文	二等奖
26	间接空冷塔工程量统计分析研究	西北电力设计院有限公司	赵新、郑东伟、陈建萍、高福东、殷轶豪、钟文瑾、杨迎哲、李武申、黄滢、何晓青、闵博、高仰波、侯军、李钢、陈文敏	二等奖
27	输电线路工程陡峻边坡人工挖孔桩基础设计参数取值研究	四川电力设计咨询有限责任公司	赵庆斌、杨祈敏、敬捷、季晓明、蒲奥、杨煜、杜全维、刘杰、吴光明、郑伟、叶小波、孙珍茂、刘华峰、涂华鹏、董江戎、于永洋、王向阳、邹本为、郑少将、葛娜、夏新运、李静坤	二等奖
28	高压输电线路杆塔多态性研究及应用	安徽华电工程咨询设计有限公司	罗正帮、王力、赵晖、刘西民、陈彦焰、梁东跃、朱晓	二等奖
29	多回交流高压线路同走廊电磁环境研究	华北电力设计院有限公司	孟华伟、吴启维、马志坚、李晨、施芳、戴雨剑、范龙	二等奖
30	沿海地区输电线路杆塔基础耐蚀性能及防护措施研究	河北省电力勘测设计研究院 中国电力科学研究院	李志强、韩斐、张琰、虞凤岐、赵贞欣、李旭、吴晓峰、张世杰、张楷、李占岭、金涛、韩志伟	二等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
31	1000kV 淮芜线淮河大跨越拦河线及预警系统方案研究及应用	安徽省电力设计院有限公司 安徽华电工程咨询设计有限公司	谢枫、闫飞、苏学军、张家伟、孟宪乔、黄健、吕海涛、王宇翔、孙付涛、吴睿、郑向锋、阮勇、禹玉祥、赵鑫、梁东跃	二等奖
32	110kV~500kV 新型管型母线配电线置研究及应用	华东电力设计院有限公司	王晓京、王凤云、汪斌、陈志鹏、李光辉、潘益华、林小兵	二等奖
33	变电站静止无功补偿装置设计技术研究	西北电力设计院有限公司	康鹏、李朝飞、郭良斌、李富春、李志刚、项力恒、张益田、马侠宁、许玉香、张玉明、顾群、秦瑜、张飞、刘菲、陈云	二等奖
34	分布式新能源接入配电网优化设计与典型方案	国网北京经济技术研究院 浙江电力经济技术研究院 北京京电电力工程设计有限公司 江苏电力设计院有限公司	韩丰、史粹男、李敬茹、金强、吴志力、杨露露、杨卫红、李红军、杜振东、陈尚、钱康、马唯婧、郁丹、贡晓旭、冯明灿	二等奖
35	含多种分布式电源微网规划与设计关键技术研究	湖北省电力勘测设计院	范传光、王有春、鲜杏、程杰、范黎、陶芬、魏聪、程帅、徐泰升、赵璐、廖美、杨鑫源、徐伟、龚青、宋周	二等奖
36	山东电网导线覆冰分析研究及应用	山东电力工程咨询院有限公司	张晓英、卢晓东、王起峰、王春阳、吴勇拓、谷洪钦、马惠群、刘伟、林婵、��祥伦、李志龙、李超、顾明、朱良山、王勇	二等奖
37	无人机遥感影像智能化测绘技术	湖北省电力勘测设计院	丁亚洲、冯发杰、李爱华、吏军平、王新安、朱进、谭瑞山、夏青、魏鑫、徐卓知、黄路路、王红山、潘耀、刘根	二等奖
38	满足多目标的区域电网电源规划方法研究	华东电力设计院有限公司	叶幼君、郑建华、高斌、史大军、曹敏敏、宋晓伟、徐逸清、陈健	二等奖
39	风电场接入系统无功补偿研究	东北电力设计院有限公司	郭佳、肖景良、李东野、李淑慧、樊飞、李志国、吴敬坤、李海燕、王爽、胡杰	二等奖
40	满足新疆电力大规模外送的网架构建和运行控制技术研究	国网北京经济技术研究院 国网新疆电力公司	刘开俊、韩丰、李晖、肖晋宇、易海琼、王帅、王智冬、王佳明、徐政、常喜强、胡玉生、周霞、齐芳、史锐、	二等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
	国网河南省电力公司 国网电力科学研究院 浙江大学	郭飞		
4.1	分组传送网(PTN)承载电力系统时分复用业务性能研究与应用	山东电力工程咨询有限公司	王海洋、于昉、杨雪、梁宏之、孙海蓬、王纯青、谭静雅、刘学升、韩磊、李哲、田志磊、于晓东、朱瑞杰、葛敏、关庆勇	二等奖
4.2	基于地理信息山地光伏电站选址及数字化动态电站技术研究	四川电力设计咨询有限责任公司	孙周、杨富程、詹宗东、傅军、秦海、沈宏涛、王彬滨、郭晓川、秦鸿宇	二等奖
4.3	水下不分散水泥浆液在高水头水电工程缺陷修补及封堵中的研究与应用	贵阳勘测设计研究院有限公司	王建琦、曾正宾、张细和、杨金娣、谭建军、李勇、田小岩、陈家富、林忠国	二等奖
4.4	经验模态分析法在抽水蓄能机组甩负荷试验的应用与研究	中南勘测设计研究院有限公司 武汉大学 湖南黑麋峰抽水蓄能有限公司	郑建兴、杨建东、曾艳梅、杨桀彬、向明、伍志军、何银芝、付国锋、张强、刘平、杨晖、莫湘磊、吴滨、黄梅、李立	二等奖
4.5	水库淤积测量关键技术研究及应用	昆明勘测设计研究院有限公司	王冲、闻平、李正品、李逢清、肖胜昌、李曦凌、黄天勇、杨林波、陈宝枝、吴小东、桂林	二等奖
4.6	电力工程总承包企业基于“四方协同”的施工管理信息系统	山东电力工程咨询有限公司	王琳、胡秋香、吴向炜、潘清波、张成贵、崔宏伟、黄传峰、郑东升、熊凯、葛浩、贾文亮、田灿灿、马帅、孙娜、段长江	二等奖
4.7	新型高效节能烟气余热综合利用系统研究及工程应用	西南电力设计院有限公司	朱瑾、吴东梅、胡毅、马爱萍、付焕兴、罗杨、张华伦、贺清辉、李小群、陈波	三等奖
4.8	大容量机组高效节能技术研究/热电联产机组采用汽动热网水泵进行热能梯级利用的研究	内蒙古电力勘测设计院有限责任公司	严志勇、王君、寇建玉、张全胜、胡存军、王文杰、张鹏飞	三等奖
4.9	300MW 级机组纯凝改供热经济评价方法研究	中南电力设计院有限公司	李峻、许维明、谢元俊、彭云、喻景毫、李俊卿、徐传海、刘信信、张亮、施绍华、彭玉琼	三等奖
50	火力发电厂除灰渣技术研究及标准	西北电力设计院有限公司	蔡渊、于长友、于永志、郑惠民、许华、赵丽琼、高玮、	三等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
	电力规划总院有限公司 东北电力设计院有限公司 西南电力设计院有限公司 华北电力设计院有限公司 华东电力设计院有限公司 中南电力设计院有限公司	王俊、俞华		
51	AP1000 核电厂常规岛数字化仪控系统设计研究	国核电力规划设计研究院	李达然、胡善云、肖长歌、张小勇、谢红军、张鹏、李力、吴志钢、陈思沛、王珊瑚、轩辕昊、杨金凤、魏振华、崔秀政、但伟	三等奖
52	空冷凝汽器运行跟踪策略关键技术研究	内蒙古电力勘测设计院有限责任公司 内蒙古东胜国电东胜热电	旋继新、郭民臣、国建刚、王建林、韩洛奇、赵永刚、吕科、米广鹤、郑君、王强、王杰、赵兴有、毕庆华	三等奖
53	常规岛高能管道防甩击限制件设计研究	国核电力规划设计研究院	邢国雷、王勇奉、李焕荣、李达然	三等奖
54	老桩密集区桩基设计施工试验研究	浙江省电力设计院有限公司	方伟定、李琪、童建国、秦健、朱建成、余智恩、袁勤勇、胡蓉、王智磊	三等奖
55	利用热泵系统回收热电厂余热的关键技术研究与应用	河北省电力勘测设计研究院	于海洪、吴兴国、孟金波、杜晓光、石会群、李智、李江波、赵晓莉、李静宜、张书梅	三等奖
56	大直径粉末覆盖过滤器技术研究及应用	山东电力工程咨询院有限公司	翟慎会、马玉奇、王爱玲、吕玉娟、李小华、李金星、刘建岷、张伟、王俊坚、徐士倩、郭富民、张纪兵、贺柏林、刘志新、张霞	三等奖
57	百万机组采用高位收水冷却塔技术的循环水系统设计研究	华北电力设计院有限公司	詹扬、冯璟、王宝福、安源、牛楠、关欣、刘志刚、宋克家、董青、陈良、赵弦、李晶晶、马冬	三等奖
58	火力发电厂新型取水技术研究	四川电力设计咨询有限责任公司	李辉、苟宏伦、彭旭军、王普普、李龙华、傅军、常显勇、何俊昌、贾荣、郭晓川、周再举、漆桧、李森林、张立恒、赖锐杰	三等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
59	变电站电气系统关键设备及材料耐久性技术研究与应用	山东电力工程咨询院有限公司	邹振宇、李颖瑾、张光明、黄萍、于玉铭、杨战光、杨勇、潘茂龙、刘芳、宋怀旭、谢云岩、郭进、芦海波、汪江浩、翟孟刚	三等奖
60	资源节约型变电站关键技术研究与应用	安徽省电力设计院有限公司	邵松涛、王建、郑跃、刘军、姬春义、程中杰、陈华春、赵永、尹凌、王凯、邱新刚、周海鹏、王志毅、臧正义、周容华	三等奖
61	变电站清水混凝土自支撑通用组合大型钢模板研发与应用	山东电力工程咨询院有限公司 国网山东省电力公司	刘建秋、马福雷、商文念、胡俊鹏、黄萍、邹振宇、张永武、韩文庆、丛培瑞、刘勇、赵甜甜、盖超、王慧慧、魏珍中、王宁宇	三等奖
62	变电站轻巧型刚接钢管构架体系研究	浙江省电力设计院有限公司	周毅、吴亮、祝昌团、安春秀、黄达余、冯仁祥、杨卫星	三等奖
63	振动法在高烈度严重液化场地中的应用研究	江苏省电力设计院有限公司	周元强、刘欣良、姚刚、陆启亮、李龙剑、谭志成、肖平成、王凯洋	三等奖
64	城市高压电缆载流能力和通道建设相关标准研究	上海电力设计院有限公司 国网上海市电力公司	方浩、唐宏德、尤志魏、鲁斌、梁浩、吕伟强、朱景林、刘霞、李艳、肖鑫鑫	三等奖
65	纤维喷射混凝土单层衬砌在电力电缆隧道中的应用研究	河北省电力勘测设计研究院	赵怀宇、李兵兵、李占岭、张益国、冯舜凯、韩斐、李旭、李志强、吴晓峰、孟金波、刘力敏、朱青、王亚松、闫素梅、王崇宇	三等奖
66	基于工程经济及技术约束的配电网电压层级优化研究	云南省电力设计院有限公司	李连结、陈瑾、钱卫华、郭洪芹、卢新波	三等奖
67	甘肃省陇南地区高压送电线路地质灾害风险评价系统开发	甘肃省电力设计院有限公司	王国尚、王彬、肖伟红、赵栋吉、延峻、陶晓学、张千山、郑光辉、漆振华、侯鹏博、罗海军、黄吕伟、王巍	三等奖
68	国产资源三号立体测绘卫星影像数据在电力工程应用的研究	华北电力设计院有限公司	周余红、曹玉明、张济勇、孙国洋、卢向东、杨奎生、李奎强、胡明刚、田义伟、孙小虎	三等奖
69	河北省南部地区设计洪水数值模拟研究	河北省电力勘测设计研究院	李文林、王亮、董勇为、王景廷、张益国、曹秋会、郝建奇、任立华、丘海珊、肖金强	三等奖

序号	成果名称	主要完成单位	主要完成人	奖项
70	电气化铁路供电关键技术研究及应用	浙江省电力设计院有限公司 浙江大学电力系统自动化研究所	陈宏伟、宁康红、周啸波、江全元、丁晓宇、陈洁	三等奖
71	电网调度控制一体化技术及应用研究	西南电力设计院有限公司	付浩、余熙、廖劲波、王劲、李嘉逸、武云霞、白智丹	三等奖
72	地下电缆对地铁通信的影响与保护技术研究	湖北省电力勘测设计院 国网湖北省电力公司 武汉大学	甘世新、殷建刚、杨清舟、周文俊、叶丽莎、颜剑、王汉广	三等奖
73	特高压直流多落点安全稳定研究	华东电力设计院有限公司 国网江苏省电力公司经济技术研究院	叶幼君、史大军、虞瑄、曹敏敏、史慧杰、殷婷、黄俊辉、王海潜、谢珍建、张文嘉	三等奖
74	先进储能技术在智能微电网中的应用研究	广东省电力设计研究院有限公司 武汉大学	徐龙博、郭芳、张雪焱、廖毅、邓长虹、汪少勇、谭茂强、周伟、李煜东、杨莉、汤东升、戎晓洪、谭江平、谢创树、董英瑞	三等奖
75	火力发电厂空冷系统热力及优化计算研究	中南电力设计院有限公司	李晓一、万金钟、力顺、张文君、李进、张春琳、梁贤金、曾剑辉、吴晓腾、艾青、李晓宁、杨爱丽	三等奖
76	湖北省能源信息管理系统	湖北省能源局 北京洛斯达科技发展有限公司	吴滨、朱清文、李光伏、张兆虎、张晨	三等奖

附件 2:

2016 年度电力工程科学技术进步奖申报项目清单

序号	成果名称	申报单位	缓评原因
1	CPR1000 核电机组进口励磁设备故障分析的关键技术突破及成果应用	深圳中广核工程设计有限公司	鉴定/评审名称与成果名称不一致
2	核电厂半速汽轮发电机组弹性基础设计技术及应用	深圳中广核工程设计有限公司	资料不充分
3	海水二次循环冷却水加药处理对排水水质及排水制盐食用安全性的影响研究	华北电力设计院有限公司	非第三方鉴定/评审
4	变电站户外智能照明控制系统研究与应用	陕西省电力设计院有限公司	无鉴定/评审资料
5	500kV 主变进线间隔及母线 PT 优化设计	中国电力技术装备有限公司郑州电力设计院	非第三方鉴定/评审
6	无人值班变电站智能辅助设施联动策略和回路设计研究	中国电力技术装备有限公司郑州电力设计院	非第三方鉴定/评审
7	新型 750kV 高强度角钢构架梁研究	东北电力设计院有限公司	非第三方鉴定/评审
8	基于物联网的 500kV 变电站雨水回收利用技术研究	中国电力技术装备有限公司郑州电力设计院	非第三方鉴定/评审
9	纤维片材-高分子复合材料联合补强修复技术在混凝土架构的研究与应用	广东天联电力设计有限公司	无鉴定/评审资料
10	高可靠性配电网关键技术研究	北京电力经济技术研究院	无查新报告
11	输变电工程设计新技术应用	上海电力设计院有限公司	资料不充分
12	国家重要企业用户用电可靠性提高技术成果报告	中石化石油工程设计有限公司	鉴定/评审名称与成果名称不一致
13	顶管方案设计在工程中应用实践—110kV 长乐坡电缆顶管技术报告	西安众源电力设计有限公司	无鉴定/评审资料，无查新报告

序号	成果名称	申报单位	缓评原因
14	66kV 电缆隧道布置优化技术	吉林省长春电力勘测设计院有限公司	查新报告与成果名称不一致
15	户内变电站设计规程	北京电力经济技术研究院	不在评审范围内
16	瑞雷波在岩土工程中应用研究	河北省电力勘测设计研究院	非第三方鉴定/评审
17	便携式静力触探自动拧锚机在工程中应用	河北省电力勘测设计研究院	非第三方鉴定/评审
18	地基土液化判别的原位测试方法研究	江苏省电力设计院有限公司	无鉴定/评审资料
19	缩短架空线路迁改工程勘测工期	西安众源电力设计有限公司	无鉴定/评审资料
20	电力系统规划设计技术导则	华北电力设计院有限公司	不在评审范围内
21	电力系统次同步谐振风险评估技术导则	华北电力设计院有限公司	不在评审范围内
22	线损管理对标评价体系研究	云南省电力设计院有限公司	无鉴定/评审资料，无查新报告
23	电力调度通信中心工程设计规范及关键技术研究	广东省电力设计研究院有限公司	鉴定/评审、查新报告与成果名称不一致
24	智能变电站集成技术顶层设计及工程应用	国网北京经济技术研究院	鉴定/评审与成果名称不一致
25	大型及分布式风光储电站设计技术研究	上海电力设计院有限公司	资料不充分

序号	成果名称	申报单位	缓评原因
26	陆上风电机组基础结构设计关键技术研究与工程应用	西北勘测设计研究院有限公司	资料不充分
27	丰满水电站环境影响后评价研究	贵阳勘测设计研究院有限公司	资料不充分
28	核电厂气象专用站观测资料分析软件系统	东北电力设计院有限公司	非第三方鉴定/评审
29	多源测绘数据处理软件开发及应用	河北省电力勘测设计研究院	无鉴定/评审意见
30	三维数字化电网规划设计平台	湖北省电力勘测设计研究院	鉴定/评审与成果名称不一致
31	电网多维立体空间构建关键技术研究与应用	北京洛斯达数字遥感技术有限公司	资料不充分
32	光伏电站太阳能资源辅助计算软件的研发与应用	陕西省电力设计院有限公司	无鉴定/评审意见
33	前海智能电网及综合能源利用规划	广东省电力设计研究院	不在评审范围内,建议申报咨询成果转化奖