

2014 年度电力建设科学技术进步奖获奖名单

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完 成 人 |
|-----|-----------|------------------------------|-------------------------------|---|
| 一等奖 | | | | |
| 1 | 2014-Y-01 | 燃油添加剂在抑制锅炉内部腐蚀中的研究与应用 | 山东电力建设第三工程公司 | 张文博、邢学东、刘 鹏、杨 亮、王洪石、门 俊 |
| 2 | 2014-Y-02 | 封闭式储煤设施的选型研究 | 大唐清苑热电有限公司 | 高向前、楚树林、陈 朝、郑路华、沈 涛、田 铂、赵树强、汪瑞庆 |
| 3 | 2014-Y-03 | 冷却塔斜支柱及下环梁一体化施工技术研究与应用 | 上海电力建筑工程公司 | 饶国鸣、陆玉明、郑谦文、赵 方、李 伟、高玉芬、汪 良、莫荣奂、孙小婷、刘 明 |
| 4 | 2014-Y-04 | 预应力管桩在高烈度地震区火力发电厂中的应用研究 | 河北省电力勘测设计研究院 | 邢克勇、赵春晓、江 松、姚升康、靳小虎、陈 健、赵怀宇、李占岭、马 涛、张华文 |
| 5 | 2014-Y-05 | 青藏高原输电工程冻土基础优化设计、施工关键技术研究及应用 | 中国电力科学研究院、国网四川电力送变电建设公司 | 程永锋、丁士君、鲁先龙、杨与平、杨文智、景文川、童瑞铭、朱清照、刘清华、刘新川 |
| 6 | 2014-Y-06 | 抗雾霾型燃机进气过滤系统研发 | 北京京桥热电有限责任公司 | 谢亚军、仇长阔、王云康、王六虎、马万军、王卫东、崔景生、张宝林、沈 春、闫文辉 |
| 7 | 2014-Y-07 | 生物膜与浸没式超滤膜组合工艺在间接空冷机组的研究及应用 | 中国华电工程（集团）有限公司、新疆华电喀什热电有限责任公司 | 李宏秀、陈红梅、丁志波、任占文、杨其恒、许 强、王 磊、闫彩霞、李文杰、周保卫 |
| 8 | 2014-Y-08 | 上汽 600MW 超超临界汽轮机安装技术研究与应用 | 中国能源建设集团安徽电力建设第一工程公司 | 罗耕能、李 嘉、孔德丰、朱 强、王怀祥 |
| 9 | 2014-Y-09 | 百万核电机组主蒸汽系统平衡负荷法安装的研究与应用 | 山东电力建设第二工程公司 | 赵乐超、岳增智、王学武、张岩民、张开峰、孙 勇、杨少帅、周 红、张庆泉、李爱香 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|--------------------------------|-----------------------------------|---|
| 10 | 2014-Y-10 | 大型电站锅炉余热回收利用联合设计的研究 | 淮浙煤电凤台发电分公司、华东电力设计院、浙江浙能技术研究院有限公司 | 王学根、华国均、励钧达、朱朝阳、叶如祥、周海亮、谢尉扬、吴长青、刘涛、连正权 |
| 11 | 2014-Y-11 | 锅炉主要辅机单列配置研究与应用 | 国电建投内蒙古能源有限公司、河北省电力勘测设计研究院 | 顾玉春、俞基安、蔡利军、刘晓鹏、李双江、吕明、崔福东、苏乾、张红伟、李新亚 |
| 12 | 2014-Y-12 | PCT 冷却塔结构计算软件开发及在高位收水冷却塔上的应用研究 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院 | 彭德刚、冯德明、周显德、袁多亮、陈绍林、陈道宏、李模军、黄涛、饶俊勇、何姜江 |
| 13 | 2014-Y-13 | 靶板检查器在电厂吹管中自动化研究及应用 | 中国能源建设集团天津电力建设有限公司 | 梁丙海、李心亮、荣存刚、孟庆若、李文奎、张俊虎、张军 |
| 14 | 2014-Y-14 | 火电厂烟气脱硝工艺及催化剂国产化研究与应用 | 北京国电龙源环保工程有限公司、国电汉川发电有限公司 | 李敬东、江军、汪德志、张国军、吴刚、王冬生、丁伟平、赵雪 |
| 15 | 2014-Y-15 | 水电站大直径压力钢管专用运输车技术研究与应用 | 中国水利水电第五工程局有限公司 | 王海然、王东、李则泉、宋柳、杨元普、牛延东、梁涛、黄勇 |
| 16 | 2014-Y-16 | 环保型散料装船(车)技术的开发及应用 | 北京国电富通科技发展有限公司、华能玉环电厂 | 李新生、范力遥、李法众、李子甲、常毅君、刘振强、钟根元、董启强、陶克轩、芦烜 |
| 17 | 2014-Y-17 | WB36CN1 埋弧焊工艺研发及在核电配管中的应用 | 中国能源建设集团广东火电工程总公司 | 甘焕春、张新辉、彭向阳、林志坚、曹辉 |
| 18 | 2014-Y-18 | 火电厂三维数字化系统的研究与应用 | 山东电力工程咨询院有限公司、华电莱州发电有限公司 | 李岩、张明志、廖万勇、赵长青、孙维国、郝倩、王继强、孙志宇、冉祥发、郝文婷 |
| 19 | 2014-Y-19 | 脱硝系统利用热一次风节能降耗技术开发与研制 | 北京国电富通科技发展有限公司 | 范力遥、李子甲、刘振强、钟根元、薄俊杰、李新生、苏金海、刘俊生、苗文华、张培林 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|----------------------------------|---|---|
| 20 | 2014-Y-20 | “智慧电厂”全工况运行智能生产管理系统的研发与应用 | 北京京桥热电有限责任公司 | 师 淳、张伟东、陈森森、张秉权、尹立新、马万军、李永江、司派友、刘 冰、石 磊 |
| 21 | 2014-Y-21 | 热电厂循环水低值热能回用技术研发及其合同能源管理的研发 | 河北省电力建设调整试验所、河北建投国融能源服务股份有限公司、国网河北省电力公司电力科学研究院 | 郭江龙、米大斌、常澍平、王廷良、侯双林、邓彦斌、李 浩、熊开椿、李 琼、孟凡理 |
| 22 | 2014-Y-22 | 超(超)临界电站锅炉安全运行和节能降耗技术研究及应用 | 国网江西省电力科学研究院、武汉大学、中电投江西电力有限公司、华能国际电力股份有限公司井冈山电厂、江西科晨高新技术发展有限公司 | 陈林国、邱绍明、李海山、吴 英、魏 敏、刘江宁、李学军、汪 霞、魏东斌、毛晓飞 |
| 23 | 2014-Y-23 | 锦屏一级水电站工程混凝土骨料大型管状带式输送机系统的研发与应用 | 雅砻江流域水电开发有限公司、四川省自贡运输机械集团股份有限公司、中国电力建设集团成都勘测设计研究院有限公司、葛洲坝集团第二工程有限公司 | 宁金华、罗孝明、李 翔、王嘉禄、黄丹勇、邓喜林、曹 华、刘 军、阳 广、史良东 |
| 24 | 2014-Y-24 | 龙开口水电站右岸变形体边坡处理研究与应用 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水电顾问集团华东勘测设计研究院有限公司、中国水利水电建设工程咨询昆明有限公司 | 谢力明、叶建群、彭少军、叶永年、涂祝明、陈国良、邵先高、曾 伟、李德宽 |
| 25 | 2014-Y-25 | 高寒地区不对称峡谷深覆盖层上混凝土面板堆石坝施工技术的研究与应用 | 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 沈益源、李秋生、葛国平、叶建洪、吴成根、严大顺 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|---------------------------|---|--|
| 26 | 2014-Y-26 | 大型地下洞室混凝土施工关键技术的研发 | 中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司 | 程祖刚、李友华、龚世柒、尹志鹏、万勇、唐明西、王伟玲、方延洪、邓富扬、林伟 |
| 27 | 2014-Y-27 | 大流量、深厚覆盖层河流上土石过水围堰研究与应用 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水电顾问集团西北勘测设计研究院有限公司、中国水利水电第四工程局有限公司功果桥项目部、武汉大学水利水电学院、四川大学 | 黄天润、张锦堂、石国宏、郭志忠、张鹏飞、胡志根、周丹顺、张亮、王照英、张建民 |
| 28 | 2014-Y-28 | 高海拔大温差地区混凝土坝智能监控关键技术研究与应用 | 华能西藏发电有限公司、中国水利水电科学研究院、水电水利规划设计总院、北京木联能工程科技有限公司 | 张国新、李小联、刘毅、胡平、刘有志、李超毅、范志勇、王振红、黄涛、张磊 |
| 29 | 2014-Y-29 | 300MW级抽水蓄能机组调速、励磁系统研制及应用 | 国网新源控股有限公司、南京南瑞集团公司、安徽响水涧抽水蓄能有限公司 | 林铭山、邵宜祥、许要武、蔡晓峰、曹新民、蔡卫江、魏伟、耿敏彪、李国和、万泉 |
| 30 | 2014-Y-30 | 750kV可控高抗工程研究与应用 | 西北电网有限公司、中国电力科学研究院、中电普瑞科技有限公司、国网青海省电力公司、国网陕西省电力公司经济技术研究院 | 喻新强、丁广鑫、左玉玺、孙强、张伟、王雅婷、范越、郑楠、李俊、贾跟卯 |
| 31 | 2014-Y-31 | 500kV变电站主变压器低压侧优化的研究与应用 | 河南省电力勘测设计院 | 耿建风、冯蕾、周彦平、徐荃、王伟、杨光、连辉、孙萌、顾尔重、郭献军 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|-------------------------------|--------------------------------------|--|
| 32 | 2014-Y-32 | 330kV 智能变电站三维设计的研发与应用 | 陕西省电力设计院 | 张伶俐、韩永兴、王英、雷禹、史哲、赵雅媛、孝小昂、张海刚 |
| 33 | 2014-Y-33 | 农网 35kV 配电化关键技术研究及应用 | 中国电力科学研究院 | 盛万兴、王金丽、梁英、王金宇、寇凌峰、宋祺鹏、方恒福、韩筛根、李二霞、蔺海丽 |
| 34 | 2014-Y-34 | 特高压 GIS 安装专用智能化托架研制及应用 | 国家电网公司交流建设分公司、河南电力博大科技有限公司、上海送变电工程公司 | 张书豪、刘博、王振伟、阎国增、陈凯、马跃、李林峰、侯东红、陈楠、盛兴中 |
| 35 | 2014-Y-35 | 超/特高压输电线路带电作业关键技术研究、标准制定及推广应用 | 国网电力科学研究院、中国电力科学研究院、国网湖北省电力公司 | 刘凯、刘庭、肖宾、彭勇、苏梓铭、吴田、马建国、刘艳、唐盼、吴向东 |
| 36 | 2014-Y-36 | “架空线路工程工艺标准库”深化研究与应用 | 国网山东省电力公司经济技术研究院、山东送变电工程公司 | 苗培青、李仲秋、单波、高华伟、韩鹏凯、韩义成、王吉生、刘忠声、李强、丁宝民 |
| 37 | 2014-Y-37 | 电力变压器内部放电性故障诊断关键技术研究与应用 | 江苏省电力公司电力科学研究院、上海交通大学 | 陆云才、陶风波、吴鹏、薄斌、蔚超、周志成、刘洋、刘伟、陈娜、吴益明 |
| 38 | 2014-Y-38 | 大型变压器现场干燥和局放试验技术研究与应用 | 中国电力科学研究院 | 李光范、高克利、李金忠、李博、张书琦、刘锐、李鹏、王晓宁、汤浩、刘雪丽 |
| 39 | 2014-Y-39 | 基于绝缘状态评估技术的 GIS 设备检测关键技术研究与应用 | 国网青海省电力公司电力科学研究院、西安交通大学、北京信息科技大学 | 康钧、李渊、李军浩、沈洁、杨小库、张海宁、朱嘉林、李秋阳、谢彭盛、曲全磊 |
| 40 | 2014-Y-40 | 青藏直流输电谐波传播与影响机理的研究 | 国网青海省电力公司电力科学研究院 | 杨嘉、宋锐、孟可风、薛俊茹、孔祥鹏、马勇飞、丛贵斌、王轩、梁英、赵世昌 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|--------------------------------|--|--------------------------------------|
| 41 | 2014-Y-41 | 沿海大规模风电并网检测与安全运行关键技术研发及应用 | 江苏省电力公司电力科学研究院、中国电力科学研究院、国网智能电网研究院、江苏省电力公司南通供电公司、思源清能电气电子有限公司 | 李群、陈兵、秦世耀、袁晓冬、毕胜、朱卫平、史明明、吕振华、张乐、沈斐 |
| 42 | 2014-Y-42 | 电力互感器现场检定试验技术与装置的研究 | 国网电力科学研究院、中国电力科学研究院、江苏省电力公司电力科学研究院、国网青海省电力公司电力科学研究院、国网天津市电力公司电力科学研究院 | 章述汉、雷民、吴良科、周峰、孙浩良、刘浩、黄奇峰、贾柎、卢欣、李鹤 |
| 43 | 2014-Y-43 | 220-750kV 变电站设备噪声控制关键技术研究与应用 | 中国电力科学研究院、北京电力经济技术研究院、浙江省电力设计院、北京绿创声学工程股份有限公司、常州东芝变压器有限公司 | 莫娟、曹枚根、张霞、孙宇晗、薛鸣华、黄廷政、忻国胜、郭宇春、潘文、季方 |
| 44 | 2014-Y-44 | 青海大型光伏电站并网运行控制及试验检测关键技术研究与应用 | 国网青海省电力公司电力科学研究院 | 李春来、杨立滨、马勇飞、张海宁、孟可风、杨军、李正曦、宋锐、孔祥鹏、张杰 |
| 45 | 2014-Y-45 | 垃圾焚烧全自动控制系统的研究与应用 | 深圳市宝安区垃圾焚烧发电厂(二期) | 魏强、王启、刘小娟、陈晓明、赵育强、胡鼎雄、刘泓宜、王元兵 |
| 46 | 2014-Y-46 | 超(超)临界锅炉高温管屏在线监测(PSSS)技术的研究及应用 | 上海望特能源科技有限公司、中国国电集团公司汉川发电有限公司 | 黄建新、王衡、丁伟平、陆方、马庆云 |
| 47 | 2014-Y-47 | 风功率预测系统的研发与应用 | 云南龙源风力发电有限公司、中能电力科技开发有限公司 | 黄力伟、于航、孟凯锋、贾克斌、岳捷、王树林、马龙、张涵 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|--------------------------|--|-------------------------------------|
| 48 | 2014-Y-48 | 光伏发电模型与参数辨识技术的研究与应用 | 中国电力科学研究院 | 朱凌志、曲立楠、施涛、葛路明、陈宁、赵亮、韩华玲、姜达军、张磊、王湘艳 |
| 49 | 2014-Y-49 | 大型核电站膜法海水淡化工程技术研究与应用 | 武汉凯迪水务有限公司、中广核工程有限公司 | 游海平、徐晓冬、高伟、韩显斌、曹路、刘艳军、梁桥洪、李裕琨 |
| 50 | 2014-Y-50 | 智能电网信息安全主动防御体系及关键技术研究与应用 | 国家电网公司信息通信部、中国电力科学研究院、南瑞集团公司、上海市电力公司、天津市电力公司 | 王继业、张涛、刘莹、林为民、王玉斐、石聪聪、黄伟、邓松、费稼轩、郭靛 |
| 二等奖 | | | | |
| 51 | 2014-E-01 | 城市电厂立体型、紧凑型创新布置的研发 | 北京京桥热电有限责任公司、华北电力设计院工程有限公司 | 李京伟、安振源、王云康、张志勇、尹立新、马万军、关韵铎、张宝林 |
| 52 | 2014-E-02 | 环境协调景观塔设计技术研究与应用 | 国网福建省电力有限公司、中国电力科学研究院、福建省电力勘测设计院、福州电力设计院有限公司 | 翁兰溪、杨靖波、秦纪宾、张子富、赵金飞、唐自强、张培勇、刘许凡 |
| 53 | 2014-E-03 | 桁架转换结构在大跨煤仓间布置中的研究与应用 | 江苏省电力设计院、华电江苏能源有限公司句容发电厂 | 徐昆、葛小丰、郝俊涛、刘欣良、叶小平、唐兆芳、许宁、朱庆东 |
| 54 | 2014-E-04 | 特高压直流输电线路机械掏挖基础成孔机械研发与应用 | 北京送变电公司 | 马增茂、刘靖国、任永平、梅丰、侯先智、王志勇、张明辉、陈佳 |
| 55 | 2014-E-05 | 均匀沉降和可调式铁塔在采煤塌陷区内的应用 | 国网安徽省电力公司淮北供电公司 | 李淮海、王璋奇、孙向东、崔锦瑞、李恒遥、李洁、何辉、梁伟 |
| 56 | 2014-E-06 | 湿地输变电塔架基础施工工艺研究与应用 | 中国水利水电第十三工程局有限公司 | 鞠子强、张淑枝、张新建、武雪峰、席珊 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|-------------------------------|--|---------------------------------|
| 57 | 2014-E-07 | 火力发电厂玻璃钢烟囱内筒制作安装技术研究与应用 | 中国能源建设集团安徽电力建设第一工程公司、连云港中复连众复合材料集团有限公司 | 张晓东、韩友喜、孟祥勇、程艾琳、王永明 |
| 58 | 2014-E-08 | 塑料模板作为成型模具在现浇混凝土结构中的研发与应用 | 浙江大唐国际绍兴江滨热电有限责任公司、浙江中成建工集团有限公司 | 李建军、倪绍灿、邢国然、高学峰、范立农、王大伟、龚斌、边登鹏 |
| 59 | 2014-E-09 | 电站锅炉基础超大体积混凝土施工技术研究与应用 | 中国能源建设集团安徽电力建设第一工程公司 | 董俊顺、梁君、田伟、陈盛、王弘学、顾客 |
| 60 | 2014-E-10 | “玻璃钢面钢-木结构模板”安装工艺研发与应用 | 国家电网公司交流建设分公司、甘肃送变电工程公司 | 王成、王力争、况月明、王文让、苗峰显、郑伟 |
| 61 | 2014-E-11 | 特高压 GIS 设备基础施工研究与应用 | 安徽送变电工程公司 | 李福宝、胡广润、汪严兵、李国宁、韩光臻、蔡刘露 |
| 62 | 2014-E-12 | 水磨钻机在岩石掏挖基础中的研发与应用 | 湖南省送变电工程公司 | 周思远、郭达明、王力、曾金、汪训庆 |
| 63 | 2014-E-13 | 多年冻土地区电抗器基础研究与应用 | 青海省电力设计院、国网青海省电力公司建设部、国网青海省电力公司经济技术研究院 | 耿继芳、陈凌云、张妍芳、殷显珺、王树潭、张乘来、张建华、马明宇 |
| 64 | 2014-E-14 | 1000MW 机组汽轮机驱动的轴流引风机安装技术研究与应用 | 中国能源建设集团天津电力建设公司 | 谢鸿钢、张青年、朱春宝、刘磊、李超宇、刘中川、刘非 |
| 65 | 2014-E-15 | 超临界空冷供热机组热网疏水余热利用技术的研究与应用 | 内蒙古电力勘测设计院有限责任公司（原内蒙古电力勘测设计院） | 寇建玉、刘丰、王志勇、严志勇、布仁 |
| 66 | 2014-E-16 | 三菱 M701F4 燃机透平冷却系统优化方案的应用 | 浙江大唐国际绍兴江滨热电有限责任公司 | 刘建生、徐耀利、范立农、王凤明、王大伟、边登鹏、李建军、程朝辉 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| 67 | 2014-E-17 | 余热回收高温工业热泵在热电厂的研究与应用 | 河北省电力勘测设计研究院 | 于海洪、杜晓光、李江波、赵晓莉、石会群、李智、孟金波、李静宜 |
| 68 | 2014-E-18 | 河北省南部地区火力发电非常规水源开发利用技术研究与应用 | 国网河北省电力公司电力科学研究院、武汉大学、大唐武安发电有限公司、河北华电石家庄裕华热电有限公司 | 刘克成、龙潇、范辉、周柏青、张立军、李朝燕、王晓义、孙小军 |
| 69 | 2014-E-19 | 电力通信网络评估与优化技术研究及应用 | 中国电力科学研究院、国网冀北电力有限公司 | 周静、卢利锋、丁慧霞、张睿纳、汪洋、邢宁哲 |
| 70 | 2014-E-20 | 电厂全膜法锅炉补给水处理系统无人值守运行的研究与应用 | 天津陈塘热电有限公司、天津市津能工程管理有限公司、西安热工研究院有限公司 | 周立文、王泽田、张瑞祥、秦郁、段建勋、高景辉、袁亚辉 |
| 71 | 2014-E-21 | 大型发电设备复杂结构振动主动控制技术的研究与应用 | 广东电网公司电力科学研究院、西安交通大学、广东珠海金湾发电有限公司、哈尔滨工业大学 | 刘石、高庆水、张楚、邓小文、杨毅、肖小清、杨群发、王英华 |
| 72 | 2014-E-22 | 大容量高参数机组九级回热技术研究及应用 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院 | 付焕兴、冯德明、张华伦、李良川、杨强、江剑、朱瑾、陈卫国 |
| 73 | 2014-E-23 | 空冷气象分析计算软件的研发与应用 | 河北省电力勘测设计研究院 | 李文林、王尧、曹秋会、丘海珊、李兴凯、赵志朋、肖金强、董勇为 |
| 74 | 2014-E-24 | 1000MW级燃煤发电机组3×35%容量引风机配置方案的优化与应用 | 江苏省电力设计院 | 唐兆芳、肖军、王健、朱勇、叶小平、高嘉梁、王志斌、江蛟 |
| 75 | 2014-E-25 | 干式排渣系统的优化设计研究及应用 | 北京国电富通科技发展有限公司 | 刘振强、钟根元、夏春华、王玉玮、张晶、张东辉、朱夏宁、陈贤飞 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|-------------------------------|---|-------------------------------------|
| 76 | 2014-E-26 | 2.0MW 风力发电机组塔架先进制造技术及工艺的研究与应用 | 中国水电四局(酒泉)新能源装备有限公司 | 朱锴年、董贵林、张阳勇、步万铜、裘学强、魏霏霏、雷会涛、杨永奎 |
| 77 | 2014-E-27 | 沥滤液处理技术在垃圾焚烧厂的研发与应用 | 深圳市宝安区垃圾焚烧发电厂 | 魏 强、张伟奇、王 启、刘小娟、陈晓明、袁真强、蒋运清、赵娜娜 |
| 78 | 2014-E-28 | 悬挂式液压提升装置吊装发电机定子技术的研发与应用 | 中国能源建设集团安徽电力建设第一工程公司 | 王朱勤、苏学虎、成林峰、梁 朔、何 坤、韩万敏、叶文敬 |
| 79 | 2014-E-29 | 1000MW 机组塔式锅炉钢架主斜撑吊装技术研究与应用 | 中国能源建设集团天津电力建设公司 | 谢鸿钢、左 忠、勾振生、李艳宏、郭建军 |
| 80 | 2014-E-30 | 高强钢组合抱杆的研究与应用 | 山东送变电工程公司 | 张光辉、王洪英、丁宝民、马凤臣、邵中华、单 军、 恋 勇 田古强 |
| 81 | 2014-E-31 | 轮胎式运输车技术研究与应用 | 安徽送变电工程公司 | 黄成云、孙东生、杜 增、张永奈、刘云飞、朱立明、武抒理、朱冠旻 |
| 82 | 2014-E-32 | 全熔透主角焊缝焊接免清根新工艺研发与应用 | 山东电力建设第二工程公司 | 张维强、张福旺、王在伦、王振民、窦建伟、杜西河 |
| 83 | 2014-E-33 | 燃气电厂暴露声源噪声控制新技术研发与应用 | 北京京桥热电有限责任公司、北京绿创声学工程股份有限公司 | 李 军、富 喜、仝茂峰、李京伟、徐玉华、乔中格、赵 维、邓 勇 |
| 84 | 2014-E-34 | 发电厂脱硫装置运行远程诊断与效率提升技术研究与应用 | 国网河北省电力公司电力科学研究院、河北省电力建设调整试验所、河北西柏坡发电有限责任公司、河北省火力发电节能环保工程技术研究中心 | 李振海、宋国升、郁金星、陈 秋、张志强、陈崇明、牛向楠、侯海萍 |
| 85 | 2014-E-35 | 火电机组循环冷却水系统节能自动控制技术的研究及应用 | 国网天津市电力公司电力科学研究院、天津国电津能热电有限公司 | 张 宇、刘卫平、张 利、席爱民、杜 岩、赵 毅、甘智勇、张应田 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|----|-----------|---------------------------------|--|---|
| 86 | 2014-E-36 | 汽轮机调速系统工作特性对电力系统安全稳定性的研究 | 国网湖南省电力公司 电力科学研究院、国 电湖南宝庆煤电有限 公司、湖南省湘电试 验研究院有限公司 | 盛 锴、朱晓星、陈思铭、 张建玲、陈彦峰、刘复平、 寻 新、王伯春 |
| 87 | 2014-E-37 | 基于预估调节的火力发电机组 AGC 调节策略设计研究与应用 | 国网湖南省电力公司 电力科学研究院、国 电湖南宝庆煤电有限 公司、湖南省湘电试 验研究院有限公司 | 胡雄辉、陈思铭、张建玲、 宋军英、陈彦峰、寻 新、 王伯春、傅 强 |
| 88 | 2014-E-38 | CPR1000 汽轮发电机组热力性能试验研究与应用 | 中广核工程有限公 司、大亚湾核电运营 管理有限责任公司、 苏州热工研究院有限 公司 | 卜玉兵、徐大懋、王世勇、 徐宗富、柴伟东、池志远、 邓德兵、赵清森 |
| 89 | 2014-E-39 | 1000MW 超超临界东方锅炉双层等离子点火调试技术研究与应用 | 上海电力建设启动调 整试验所、国电汉川 发电有限公司 | 孙 磊、茆顺涵、孟军磊、 黄建新、张国军、励 群 |
| 90 | 2014-E-40 | 300m 级高拱坝安全监测关键技术研究及应用 | 中国水电顾问集团昆 明勘测设计研究院有 限公司、华能澜沧江 水电有限公司 | 邹丽春、杨光亮、王国进、 赵志勇、张德选、喻建清、 张礼兵、胡灵芝 |
| 91 | 2014-E-41 | 复合地层泥水盾构穿河隧洞施工技术的研发与应用 | 中国水利水电第十四 工程局有限公司 | 钱永平、杨明伟、曹耀东、 陈 玮、和丽钢、李德翔、 方勇峰、王合君 |
| 92 | 2014-E-42 | 大厚度超百米防渗墙施工技术的研发与应用 | 中国人民武装警察部 队水电第一总队（江 南水利水电工程公 司）天津基础局 | 王洪源、郭 锋、姚志辉、 赵先峰、罗庆松、简俊杰、 王建辉、陈彦福 |
| 93 | 2014-E-43 | 桥梁高性能混凝土的研究与应用 | 中国水电建设集团路 桥工程有限公司、中 国水利水电第十一工 程局有限公司 | 杨和明、罗 伟、韩建秋、 巩宁峰、王正峡、刘 宏、 吕贵宾、成子桥 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|---|--|---------------------------------|
| 94 | 2014-E-44 | 胶凝砂砾石筑坝(堰)技术研究与应用 | 中国水利水电第十一工程局有限公司、飞仙关水电站项目经理部 | 杨和明、黄文龙、沈学刚、张亚峰、刘杰、葛光郎 |
| 95 | 2014-E-45 | 非均质液化地基挤密砂石桩处理施工关键技术研究与应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 周建平、姜暑芳、孙书伟、刘福友、李春龙、黄从钢、柴仓锁、梁峰 |
| 96 | 2014-E-46 | 滩坑水电站深厚覆盖层高面板堆石坝快速施工技术研究与应 | 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 李中方、严大顺、黄献新、于凌云、姬伟、张建超、赵建国 |
| 97 | 2014-E-47 | 混凝土组合骨料生产技术研究与应用 | 华能西藏发电有限公司、葛洲坝集团第五工程有限公司 | 刘宏、付俊雄、冷向阳、李小联、赵小青、王章忠、王东风、陈洪林 |
| 98 | 2014-E-48 | BMC400型反井钻机在巴基斯坦N-J陡倾角弱地质条件下超深竖井施工中的研究与应用 | 中国葛洲坝集团第三工程有限公司 | 冯兴龙、王焕明、胡泉光、陈恩瑜、陈方明、代云、张宏山、邓万新 |
| 99 | 2014-E-49 | 溪洛渡水电站高拱坝防裂混凝土的研究与应用 | 中国水利水电第八工程局有限公司 | 田承宇、梁力平、李桃凡、徐勇、曹广雄、韩红祥、邱凯、何德强 |
| 100 | 2014-E-50 | 功果桥水电站机电安装标准化施工研究与应用 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水利水电第十四工程局有限公司、中国水电顾问集团西北勘测设计研究院 | 胡鹏程、徐秀峰、舒发兵、李凤伦、宋显祖、吴根水 |
| 101 | 2014-E-51 | 大型抽水蓄能机组安装调试技术研究与应用 | 葛洲坝集团机电建设有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司 | 孙永卫、徐海林、王新利、王启茂、李陈兴、唐粒钧、徐忠山、胡军湘 |
| 102 | 2014-E-52 | 110kV智能变电站的研究与应用 | 国网安徽省电力公司淮北供电公司 | 李淮海、张志鑫、孙向东、姬书军、崔锦瑞、李淮江、梁伟、何辉 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|--------------------------|---|---------------------------------|
| 103 | 2014-E-53 | 并联智能直流电源系统在变电站的研究与应用 | 湖北省电力勘测设计院、国网湖北省电力公司、深圳市泰昂能源科技股份有限公司 | 杨兵、刘莉、鲁万新、曾凡兴、董亚军、罗志娟、吴丹、余祥坤 |
| 104 | 2014-E-54 | 智能变电站光缆规范化标识设计研究与应用 | 陕西省电力设计院、青海省电力公司 | 张光弢、宋晓宁、毛生海、蔡丹、任哲、吴建华、何增科、李健华 |
| 105 | 2014-E-55 | 平原地区输电线路强风倒塔机理分析及防治技术的研究 | 国网河北省电力公司电力科学研究院、国网河北省电力公司、河北省电力建设调整试验所 | 冯砚厅、牛晓光、范辉、关巍、代小号、郑相锋、李文彬、柯浩 |
| 106 | 2014-E-56 | 750千伏输电线路复合横担工程的研究与应用 | 国网新疆电力公司、国网陕西省电力公司经济技术研究院、中国电力工程顾问集团西北电力设计院、江苏神马电力股份有限公司 | 喻新强、党晓峰、朱岸明、杨林、施荣、彭宗仁、郁杰、潘晓冬 |
| 107 | 2014-E-57 | 大跨越架空输电结构关键技术研究与应用 | 浙江省电力设计院、国网浙江省电力公司、中国电力科学研究院 | 郭勇、高志林、邢月龙、但汉波、沈建国、陈稼苗、潘峰、陈建飞 |
| 108 | 2014-E-58 | 广西百色水利枢纽工程后评价的研究 | 中国水电工程顾问集团公司 | 王斌、彭程、周建平、钱钢粮、杨德权、王海政、杨洲、赵五一 |
| 109 | 2014-E-59 | 提高大荷载杆塔可靠性与承载性能的关键技术的研究 | 中国电力科学研究院 | 杨靖波、张子富、朱彬荣、胡晓光、邢海军、韩军科、杨风利、刘海锋 |
| 110 | 2014-E-60 | 750kV沙州变电站复合绝缘材料工程研究与应用 | 国网甘肃省电力公司、国网陕西省电力公司经济技术研究院、中国电力工程顾问集团西南电力设计院、江苏神马电力股份有限公司 | 喻新强、王劲武、高宏伟、刘光辉、李青文、王忠东、周德才、周庆庆 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|-------------------------------|--|--------------------------------|
| 111 | 2014-E-61 | 变压器室自动通风装置的研发与应用 | 枣庄力源电力设计有限公司 | 孟梅、王慎奎、徐亿周芹、李永诤、王统民 |
| 112 | 2014-E-62 | 同塔四回路检修作业方式的研究 | 江苏省电力公司无锡供电公司、中国电力科学研究院 | 陆景德、刘凯、周腾、沈海平、马益峰、苏梓铭、刘庭、肖宾 |
| 113 | 2014-E-63 | 500kV 多分裂导线破口工程施工工艺研究与应用 | 北京送变电公司、冀北电力有限公司 | 郎福堂、刘靖国、王志勇、候先智、田文敏、李晓丽、葛兰涛、李峥 |
| 114 | 2014-E-64 | 数字地图定位测量技术在送电线路施工中的开发应用 | 上海送变电工程公司 | 于天刚、叶泰、薛栋、徐惠新、徐奋、倪锦、陈险峰、钱土根 |
| 115 | 2014-E-65 | 超/特高压输电工程刚性跳线装配式设计及施工技术的研发与应用 | 中国电力科学研究院 | 王景朝、周立宪、牛海军、朱宽军、刘胜春、李新民、尹泉、司徒钧 |
| 116 | 2014-E-66 | 变电站智能试验关键技术研究与应用 | 江苏省电力公司电力科学研究院、江苏省电力公司、江苏省电力公司检修分公司 | 周志成、许扬、李杰、赵科、薄斌、刘洋、陶风波、吉亚民 |
| 117 | 2014-E-67 | 220kV 变电站继电保护向量模拟试验方案的研发 | 河北省送变电公司 | 李猛、赵勇、张世强、王琪、申永学、周现平、杨玉洲 |
| 118 | 2014-E-68 | 变电站电晕噪声控制的研发与应用 | 国网山西送变电工程公司 | 赵建平、王凯、田小文、张旭波、兰碧海、王璐 |
| 119 | 2014-E-69 | 特高压直流输电设备现场特殊试验关键技术研究与应用 | 南方电网超高压输电公司检修试验中心、苏州工业园海沃科技有限公司、武汉新电气技术有限责任公司、上海思源电气股份有限公司 | 王竣、夏谷林、周尚礼、陈禾、楚金伟、陈忠、周海滨、伍衡 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| 120 | 2014-E-70 | 大规模风电并网调度运行支撑关键技术研究与应用 | 国网甘肃省电力公司、中国电力科学研究院、华北电力大学、清华大学 | 姚旭、王玮、蒲天骄、付嘉渝、张鹏、于汀、赵德伟、陈乃仕 |
| 121 | 2014-E-71 | 区域输电线路雷击闪络风险评估方法的研究与应用 | 佛山电力设计院有限公司、华南理工大学、广东电网公司佛山供电局 | 张建利、梁富清、曾能先、季严飞、张栋、邢明、邬彪彪、周万杰 |
| 122 | 2014-E-72 | 电网GIS数据采集及数据自动化处理技术的研究 | 中国能源建设集团安徽省电力设计院 | 刘平、方国锋、张从宝、许邦鑫、葛奎、汪岩松、苏学军、张士武 |
| 123 | 2014-E-73 | 特高压变压器及套管特殊试验技术的研发与应用 | 国网电力科学研究院、中国电力科学研究院 | 陈江波、伍志荣、尹晶、蔡胜伟、邵崑峰、郭慧浩、程军照、周翠娟 |
| 124 | 2014-E-74 | 大规模风电交直流混联电网继电保护的研究与应用 | 甘肃省电力公司风电技术中心、西安交通大学 | 何世恩、周强、康小宁、陈新、马彦宏、焦在滨、路亮、赵龙 |
| 125 | 2014-E-75 | 特高压现场试验关键技术的研究与应用 | 国网山西省电力公司电力科学研究院 | 王天正、王康宁、晋涛、齐月文、仇汴、俞华、李艳鹏、唐震 |
| 126 | 2014-E-76 | GIS内电压互感器现场误差智能化校验技术的研究与应用 | 江苏省电力公司电力科学研究院 | 杨世海、徐敏锐、卢树峰、王忠东、赵双双、陈铭明、陈刚、吴桥 |
| 127 | 2014-E-77 | ±400kV拉萨换流站高电压设备试验技术研究与应用 | 国网四川省电力公司电力科学研究院 | 甘德刚、刘凡、蒋伟、杨琳、姚晓、濮峻嵩、张宗喜、贾志杰 |
| 128 | 2014-E-78 | 1000kV有载调压变压器安装调试技术的研究与应用 | 安徽送变电工程公司 | 朱克亮、沈华松、杨健、刘光誉、黄从宽、王开库、周本立、楼渊 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| 129 | 2014-E-79 | 同塔多回输电线路三相不平衡问题解决方法的研究与应用 | 广东电网公司电力科学研究院、广东电网公司电力调度控制中心、西安交通大学、广东电网公司东莞供电局 | 陈晓科、赵艳军、尹建华、钟清、陈迅、李春华、张健、阚伟民 |
| 130 | 2014-E-80 | 核电站 GB 廊道 6.6kV 全绝缘浇注母线施工方法的研究与应用 | 山东电力建设第二工程公司 | 蔡国军、裴纯福、贾明、唐守昱、高洪征、曹义斌、周凤岐、张建忠 |
| 131 | 2014-E-81 | 福清核电厂区应急移动电源的研发与应用 | 福建福清核电有限公司、中国核电工程有限公司福清项目部 | 顾健、陈宏、杨杉、孙婧媛、陈路标、夏小军、王志强、刘亚茹 |
| 132 | 2014-E-82 | 发电厂智能机器人巡检系统的研究与应用 | 北京京能高安电燃气热电有限责任公司 | 陈大宇、齐桐悦、王刚、杨鑫、杨佳新、段娟娟、石磊、柳泓羽 |
| 133 | 2014-E-83 | 全地下升压站立体布置在大型火电厂中的研究与应用 | 北京京桥热电有限责任公司 | 闫文辉、安振源、李良、张志勇、段志明、王六虎、崔景生、李京伟 |
| 134 | 2014-E-84 | 风电场功率预测统计模块建模策略的研究及其业务化系统的开发 | 云南龙源风力发电有限公司、中能电力科技开发有限公司 | 黄力伟、于航、孙翰墨、贾克斌、申焯、陈欣、王树林、姜源 |
| 135 | 2014-E-85 | 风电场聚合模型研究与应用 | 甘肃省电力公司风电技术中心、上海交通大学 | 汪宁渤、丁坤、周识远、张金平、蔡旭、李征、夏玥、李津 |
| 136 | 2014-E-86 | 基建管理信息系统构建研发与应用 | 北京中电普华信息技术有限公司 | 欧阳红、韩东兴、张璋、王敏、宋文志、宋宝松、王清明、侯伟 |
| 137 | 2014-E-87 | 基于复合数据源提高风电预测预报精度的方法研究与应用 | 甘肃省电力公司风电技术中心、中国电力科学研究院 | 汪宁渤、赵龙、姜文玲、马明、马彦宏、吕清泉、刘光途、王定美 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|-------------------------|---|------------------------------|
| 138 | 2014-E-88 | 二维码在电力工程基建档案管理中的应用 | 北京京桥热电有限责任公司 | 刘彦云、徐广霞、李怡然、王琳琳、张叶如、胡新艳、陈京京 |
| 139 | 2014-E-89 | 南瑞电网气象信息系统的研发与应用 | 南京南瑞集团公司 | 周海松、丁雨恒、谢凯、余有胜、王蕊、薛丽芳、徐骏、薛升宁 |
| 140 | 2014-E-90 | 危害辨识、危险评价研究与应用 | 河南第二火电建设公司 | 黎军保、赵泓、侯林、李喜元、高黎明、刘晖、吕路超、胡清志 |
| 141 | 2014-E-91 | 电力应急保障体系关键技术的研究与应用 | 中国电力科学研究院 | 陈希、朱朝阳、于振、刘超、芦倩、郭雨松、徐希源、赵宏波 |
| 142 | 2014-E-92 | 电力系统信息安全监督体系及关键技术的研究与应用 | 中国电力科学研究院 | 高昆仑、李凌、詹雄、刘莹、郑晓崑、张艳玲、赵保华、郝增帅 |
| 143 | 2014-E-93 | 智能变电站继电保护及测控装置智能测试系统研究 | 国网江西省电力科学研究院、国网电力科学研究院 | 谌争鸣、熊华强、马亮、崔斌、张振军、孙军、李升健、张妍 |
| 三等奖 | | | | |
| 144 | 2014-S-01 | 阳江核电常规岛厂房设计优化的研发与应用 | 中广核工程有限公司 | 杨焱、吴祖兵、罗卉、王雪峰、褚金华、李玉涵 |
| 145 | 2014-S-02 | 一种悬挂式钢套筒烟囱悬挂节点结构的研究 | 华电莱州发电有限公司、国核电力规划设计研究院 | 孙维国、章卫松、黄友强、韩磊、王继强、王勇奉 |
| 146 | 2014-S-03 | 136m带扶壁柱整体式圆形煤场结构设计研究 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院、神华神东电力重庆万州港电有限责任公司、江苏国华高资发电有限公司 | 周光炳、张宇、曹松涛、王恩义、姜云甫、傅强 |
| 147 | 2014-S-04 | 电缆隧道结构的设计软件研发与应用 | 河北省电力勘测设计研究院 | 赵怀宇、李兵兵、王亚松、李占岭、吴晓锋、赵贞欣 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 148 | 2014-S-05 | 明挖电缆隧道的设计技术研究与应用 | 河北省电力勘测设计研究院 | 李兵兵、武淑敏、陆威、王炜、王向红、李占岭 |
| 149 | 2014-S-06 | 复合基础岩石锚杆新型轻便全方位移动钻机的研究与应用 | 辽宁省送变电工程公司 | 陈震、白坤、刘涛、王峰、林阳、屈宏磊 |
| 150 | 2014-S-07 | 滨海风电场风机基础的加固技术研究与应用 | 中国能源建设集团广东省电力第一工程局 | 林镇周、丁小明、彭孝雄、胡江川、刘方、王文璋 |
| 151 | 2014-S-08 | 安装套筒式烟囱内部检修平台的辅助装置的研究及应用 | 中国能建安徽电建二公司 | 方智炜、洪刚 |
| 152 | 2014-S-09 | 烟囱电动提升爬架防坠装置的开发及应用 | 中国能源建设集团山西电建四公司 | 冯永刚、韩俊青、杨晓娟、邢志千、彭晓东、柳俊 |
| 153 | 2014-S-10 | 高温差地区超大面积混凝土广场防裂技术的研究与应用 | 中国能源建设集团天津电力建设公司 | 郭瑞真、崔虹、辛永照、张岭如 |
| 154 | 2014-S-11 | 沿海浅滩 6MW 风力发电机组基础施工技术的研究与应用 | 山东电力建设第二工程公司 | 张新国、杨静东、张荣强、姚良炎、蔡国军、肖玉桥 |
| 155 | 2014-S-12 | 高耐久性排烟冷水塔腐蚀防护技术的研究与应用 | 安徽华电六安电厂有限公司、中国矿业大学 | 张峰、杜健民、李果、冯兴隆、窦志坚、汪贤明 |
| 156 | 2014-S-13 | 场区减小排水坡度施工技术的研究与应用 | 国网山西供电工程承装公司 | 王广鹏、杨林、吴文战、王建一、刘嘉伟 |
| 157 | 2014-S-14 | 生活设施节能系统在“二拖一”蒸汽-燃气联合循环电厂的研究与应用 | 天津陈塘热电有限公司 | 安承彬、张立伟、姜林、王锴、李树东、段建勋 |
| 158 | 2014-S-15 | 薄灰缝蒸压粉煤灰砖砌体施工技术的研究与应用 | 江苏省电力公司、江苏省送变电公司、常嘉建设集团有限公司 | 张晋绪、张必亮、尹元明、王磊、张建凯 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|------------------------------------|---|------------------------|
| 159 | 2014-S-16 | 输变电工程钢结构防腐体系深化研究与应用 | 河南省电力勘测设计院 | 彭奕亮、连辉、谌磊、赵军、李洪波、韩选民 |
| 160 | 2014-S-17 | 变电站小型清水砼预制构件的研究与应用 | 国网天津市电力公司、天津送变电工程公司、国网天津市电力公司经研院 | 纪明、宋奎山、韩晓罡、方志伟、王亚楠、周立军 |
| 161 | 2014-S-18 | 高强泡沫混凝土变电站屋面工程的研发与应用 | 国网天津市电力公司经济技术研究院、国网天津市电力公司城西供电分公司、天津电力设计院 | 刘歆、杨光、纪明、李彦霖、张宏欣、詹云腾 |
| 162 | 2014-S-19 | 瘦高型自然通风冷却塔在燃机电厂中的应用 | 江苏华电仪征热电有限公司、江苏省电力设计院 | 周军、胡华强、程斌、朱一鸣、李文书、施文勇 |
| 163 | 2014-S-20 | ±800kV 换流站工程清水混凝土防火墙大面钢模板施工技术研究与应用 | 湖北省送变电工程公司 | 龚俊、程宙强、乾俊、余成、蒋付生、周治勇 |
| 164 | 2014-S-21 | 输电线路风化岩边坡生态处理的研究与应用 | 湖南省电网工程公司 | 汤志强、曾有礼、罗海波、向华为、罗军、李志明 |
| 165 | 2014-S-22 | 火电厂盐渍土地基危害防治措施的研究及应用 | 陕西省电力设计院 | 吕首琦、张延、王胜利、张瑜 |
| 166 | 2014-S-23 | 风电场静压冲水 PHC 管桩基础施工工艺研究 | 葛洲坝集团电力有限责任公司 | 姚卫星、高鹏飞、许涛、谭光勤、石路、吴买 |
| 167 | 2014-S-24 | 大型火力发电厂湿法脱硫钢内筒烟囱发泡砖维修技术的研究及应用 | 神华河北国华定州发电有限责任公司 | 李飒岩、孙蓟光、李强、马涛、靳庆新、刘海涛 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|----------------------------------|--|-------------------------|
| 168 | 2014-S-25 | 盐湖地区变电站 GIS 设备基础采用预制桩地基处理的应用 | 青海省电力设计院、国网青海省电力公司建设部、国网青海省电力公司经济技术研究院 | 王 鹏、祁 成、王兴谦、车先华、李生宏、李海梅 |
| 169 | 2014-S-26 | 高地下水位低承载力地区厂区道路施工研究与应用 | 国电汉川发电有限公司 | 江 军、黄建新、张国军、廖新发、丁伟平 |
| 170 | 2014-S-27 | 采用滚胶布与压铅丝相结合的工艺调整汽轮机汽封间隙的研究与应用 | 黑龙江省火电第三工程公司 | 张文源、王佐仁、李立中、洛佳成、靖晓林、李淑杰 |
| 171 | 2014-S-28 | 福建华电永安发电有限公司长距离输送低能耗热网管道技术的研究与应用 | 南京苏夏工程设计有限公司、福建华电永安发电有限责任公司 | 王国兴、王宗仁、丁巧芬、王 鸣、于 杰、周文胜 |
| 172 | 2014-S-29 | CAP1000 型核岛主管道安装技术的开发及实体模拟 | 浙江省火电建设公司 | 陈根卫、谢国伟、姜 煌、张马林、徐百成、张家刚 |
| 173 | 2014-S-30 | 发电机内冷水全膜优化装置的开发与应用 | 云南电力技术有限责任公司、云南华电镇雄发电有限公司 | 周金龙、李剑平、汪 坤、杨 宇、张 力 |
| 174 | 2014-S-31 | 9F 燃机进气室外锥与压气机室最终调整及联接技术改进的研究与应用 | 上海电力安装第一工程公司 | 乐中杰、王红艳、何建钧、姚德胜、姜 毅、江苏敏 |
| 175 | 2014-S-32 | 汽轮机用 SSS 离合器安装技术的研究与应用 | 中国能源建设集团天津电力建设公司 | 刘 金、刘中川、张青年、刘 博 |
| 176 | 2014-S-33 | 管道自动防腐涂布机究制与应用 | 山东电力建设第二工程公司 | 王学武、王 丰、郝洪德、徐法令、安世银、吴磊军 |
| 177 | 2014-S-34 | 紧凑型空压机房余热排放与回收利用系统设计研究 | 国电建投内蒙古能源有限公司、河北省电力勘测设计研究院 | 樊祥芳、李新亚、张红伟、郭书华、李海路、纪德维 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|--|-------------------------------------|-------------------------|
| 178 | 2014-S-35 | 基于电厂废热及空调冷凝热回收的燃机发电厂空调系统和天然气加热系统的研究与应用 | 江苏华电仪征热电有限公司、大唐苏州热电有限责任公司、江苏省电力设计院 | 周军、曹康、张利华、何泳、张英俊、刘明涛 |
| 179 | 2014-S-36 | 机力通风塔风机安装工艺研究与应用 | 中国能源建设集团东北电力第四工程公司 | 王学军、凌齐 |
| 180 | 2014-S-37 | 火电厂循环水排水处理新工艺实施改进的研究与应用 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 李小娟、韩旭杉、周志军、李兴德、高世刚、王政宏 |
| 181 | 2014-S-38 | 基于回热驱动装置理论创新的回热式汽动引风机及其控制集成技术的研究与应用 | 淮浙煤电有限责任公司凤台发电分公司、华东电力设计院、浙江浙能技术研究院 | 王学根、励钧达、朱朝阳、吕力行、叶如祥、彭若谷 |
| 182 | 2014-S-39 | 火力发电厂中水、废水应用技术的研究 | 河北省电力建设调整试验所 | 孙心利、李路江、王平、李宁、李士军、杨守伟 |
| 183 | 2014-S-40 | 国产化 2.5 万吨低温多效海水淡化控制系统技术的研究与应用 | 河北国华沧东发电有限责任公司 西安航天 210 所 | 李大鹏、彭光仪、李新友、宋立新、罗世魁、叶明星 |
| 184 | 2014-S-41 | 镁高钙低污染水源深度处理工艺的研究与应用 | 天津市津能工程管理有限公司、西安热工研究院有限公司 | 郝慧煜、程学勇、王泽田、张瑞祥 |
| 185 | 2014-S-42 | 以中水为水源的新型全膜法工艺制备除盐水的研究和应用 | 天津市津能工程管理有限公司、西安热工研究院有限公司 | 王泽田、张江涛、张瑞祥、张宇 |
| 186 | 2014-S-43 | 大型电站锅炉 EDTA 工艺化学清洗关键技术的应用 | 中国能源建设集团安徽电力建设第一工程公司、西安协力动力科技有限公司 | 孔德丰、韩友喜、李美玲、何瑜、陈学安、陈延春 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|---------------------------------------|---|-------------------------|
| 187 | 2014-S-44 | E级燃机供热机组大容量全膜水处理系统的设计技术研发与应用 | 江苏华电仪征热电有限公司江苏省电力设计院 | 周军、颜坤、游晓宏、吴怡卫、许玮 |
| 188 | 2014-S-45 | 煤化工废水处理 LAB 工艺的技术研发 | 北京国电富通科技发展有限公司 | 刘振强、滕济林、苗文华、曹效鑫、李若征、樊兆世 |
| 189 | 2014-S-46 | 2×300MW 机组 CFB 锅炉设计优化的应用 | 福建华电永安发电有限公司 | 池毓菲、王宗仁、蔡芳龙 |
| 190 | 2014-S-47 | 排渣系统设计研究-排渣系统对锅炉效率影响的研究 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院、东北电力科学研究院有限公司 | 许华、张华伦、高继录、陈卫国、傅强、王仕能 |
| 191 | 2014-S-48 | 火力发电厂新型省煤器灰输送技术的研究 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院、神华神东电力重庆万州港电有限责任公司 | 许华、姚建村、曹松涛、贺清辉、韩小云、王新平 |
| 192 | 2014-S-49 | 大截面圆形烟风道设计研究及工程应用 | 中国电力工程顾问集团西南电力设计院、神华神东电力重庆万州港电有限责任公司、重庆大学 | 杨强、贺宇、袁益、杨倩、严波、李树民 |
| 193 | 2014-S-50 | 采用辅机单列配置的660MW超超临界机组主厂房优化设计的研究 | 河北省电力勘测设计研究院 | 顾玉春、俞基安、蔡利军、刘晓鹏、苏乾、崔福东 |
| 194 | 2014-S-51 | 《火电厂水力过渡过程数值仿真系统》软件(Hammer 1.0)的研发与应用 | 江苏省电力设计院、南京水利科学研究所、华电江苏能源有限公司句容发电厂 | 胡华强、周杰、梁涛、吴时强、叶小平、朱一鸣 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|--|-----------------------------------|-------------------------|
| 195 | 2014-S-52 | 垃圾焚烧发电厂烟气深度利用的研发 | 深圳市宝安区垃圾焚烧发电厂(二期) | 魏 强、赵娜娜、刘晓娟、陈晓明、蒋运清、张伟奇 |
| 196 | 2014-S-53 | 电除尘前烟道注氨技术在降低烟气 SO ₃ 含量中的应用 | 山东电力建设第三工程公司 | 张理程、王永福、刘振国、王增旭、王洪石、邢学东 |
| 197 | 2014-S-54 | 百万火电机组应用活动脚手架进行锅炉螺旋段水冷壁安装的关键技术研究与应用 | 上海电力安装第一工程公司 | 邬玉龙、徐辉军、陈 坚、何建钧、姜 毅 |
| 198 | 2014-S-55 | 大型火电机组螺旋水冷壁安装方法的研究与应用 | 中国能源建设集团安徽电力建设第二工程公司 | 周石平、程东林、罗富玲、郭晓玮、袁 飞 |
| 199 | 2014-S-56 | 链斗输送机在机械除石子煤系统中的研究与应用 | 内蒙古电力勘测设计院有限责任公司 (原内蒙古电力勘测设计院) | 金维勤、王晓辉、王 芳、薛红艳、任小虎、陈晓军 |
| 200 | 2014-S-57 | “二拖一”燃气-蒸汽联合循环机组——燃气余热锅炉烟气热回收的研究与利用 | 天津陈塘热电有限公司 | 黄 健、张树琪、孔繁宇、邸天宇、宋 适 |
| 201 | 2014-S-58 | 锅炉柔性密封施工工艺研究与应用 | 河南第二火电建设公司 | 孟平安、靳 广、户东方、王 毅、赵 军 |
| 202 | 2014-S-59 | 90° 弯头保温外护板放样法的研究与应用 | 河南第一火电建设公司 | 翟志斐、李富昌、刘一博、赵亚学、全国斌、吕慧莉 |
| 203 | 2014-S-60 | 褐煤低碳转化技术的开发与应用 | 北京国电富通科技发展有限公司 | 刘振强、苗文华、张旭辉、钟根元、石长江、吴 鹏 |
| 204 | 2014-S-61 | 煤气锅炉热力计算软件的开发 | 四川电力设计咨询有限公司 | 廖加雪、刘淑颖、安 军、贾 荣、周再举、郭晓川 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| 205 | 2014-S-62 | 全自动垃圾抓斗起重机在垃圾发电厂的应用 | 深圳市宝安区垃圾焚烧发电厂(二期) | 魏 强、王 启、刘晓娟、陈晓明、刘伟彬、胡鼎雄 |
| 206 | 2014-S-63 | 纵横向行走起重装置的研制及在泄洪坝大型构件吊装中的应用 | 葛洲坝集团第一工程有限公司 | 刘经军、赵志忠、黎学皓、汤用泉、胡方华、周继红 |
| 207 | 2014-S-64 | 圆筒吊及附着吊副钩提速改造技术的研究与应用 | 中国能源建设集团湖南省火电建设公司 | 李维国、夏运阳、杨建平、伍友平、吕 强、欧阳德 |
| 208 | 2014-S-65 | 三维建模技术应用于电力建设施工临建布置与大件吊装技术的研究与应用 | 湖北省电力建设第一工程公司 | 杨先园、陈仕钦、严文革 |
| 209 | 2014-S-66 | 火力发电厂定子吊装系统径向移动装置的研究与应用 | 中国能源建设集团天津电力建设公司 | 樊友田、付修军、张永良、董小利、周 伟 |
| 210 | 2014-S-67 | 1000MW 火电机组发电机定子吊装方案的优化技术 | 山东电力建设第二工程公司 | 张仕涛、秦福春、刘金良、田福兴、于 斌、张 耸 |
| 211 | 2014-S-68 | 陡倾角斜井轨道运输安全保护技术研究与应用 | 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 练新军、项建明、周一峰、劳俭翁、姜国平、胡旭良 |
| 212 | 2014-S-69 | 特高压工程建设重大施工装备关键技术的研究及工程应用 | 国家电网公司基建部、中国电力科学研究院、北京送变电公司 | 丁广鑫、胡 毅、缪 谦、蔡敬东、孙竹森、张 强 |
| 213 | 2014-S-70 | 怠速转动管母焊接法的研发 | 广东省输变电工程公司 | 李国良、司国辉、喻其帜、徐先勇、陈 兰 |
| 214 | 2014-S-71 | 空气等离子切割锅炉鳍片技术研究与应用 | 中电投电力工程有限公司、上海电力安装第二工程公司 | 陈 明、刘九存、李焕植、邵朝忠、罗 霁、吴识云 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|--------------------------------|--|-------------------------|
| 215 | 2014-S-72 | TOFD 检测技术在中、厚壁管及钢结构焊缝检测中的工艺研究 | 中国能源建设集团湖南省火电建设公司 | 王中林、彭德威、段新友、张羽、杨启应、黄金 |
| 216 | 2014-S-73 | 12CR1MOV 焊后免热处理焊接工艺的应用 | 上海电力安装第一工程公司 | 朱镇军、张艳、顾文彬、朱顺聚、李青锋 |
| 217 | 2014-S-74 | 低温风力发电机组塔架制造门框高效焊接工艺技术的应用 | 中国水电四局(酒泉)新能源装备有限公司 | 朱锴年、董贵林、张阳勇、步万铜、裘学强、魏霏霏 |
| 218 | 2014-S-75 | 750t/d 垃圾焚烧炉型 SNCR 系统运行研究与应用 | 深圳能源环保有限公司宝安垃圾发电厂(二期) | 魏强、张伟奇、王启、刘小娟、陈晓明、马进 |
| 219 | 2014-S-76 | 大型垃圾焚烧发电厂热电联产的应用 | 深圳市宝安区垃圾焚烧发电厂(二期) | 魏强、刘小娟、陈晓明、袁真强、张伟奇、蒋运清 |
| 220 | 2014-S-77 | 发电厂间接空冷机组控制优化策略的研发 | 国网山西省电力公司电力科学研究院、中电神头发电有限责任公司 | 周策、郭红龙、丁满堂、张志刚、王俊山、李学波 |
| 221 | 2014-S-78 | 提高脱硝投运率省煤器分级改造技术的研发 | 大唐国际发电股份有限公司、山西大唐国际临汾热电有限责任公司、江苏申港锅炉有限公司 | 方占岭、代东、赵建军、孟庆文、韩志胜、李红玥 |
| 222 | 2014-S-79 | 300MW 流化床锅炉掺烧印尼褐煤燃烧技术的应用 | 福建华电永安发电有限公司 | 池毓菲、熊雨森、林永华、陈永忠 |
| 223 | 2014-S-80 | “二拖一”燃气蒸汽联合循环机组全自动并、退汽技术的研发与应用 | 北京京桥热电有限责任公司 | 张伟东、刘冰、左川、张秉权、段志明、王六虎 |
| 224 | 2014-S-81 | 基于当量原煤耗率指标的火电厂冷端性能评价技术研究与应用 | 国网河北省电力公司电力科学研究院、华北电力大学、河北西柏坡发电有限责任公司 | 郭江龙、陈海平、常澍平、戚浩、杨海生、于刚 |
| 225 | 2014-S-82 | 大型燃煤锅炉综合能耗经济性优化及氮氧化物减排技术的应用 | 国网河北省电力公司电力科学研究院 | 魏刚、樊孝华、艾增栋、米翠丽、安国银、张勇胜 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|-----------|--|---|-------------------------|
| 226 | 2014-S-83 | 660MW 燃油机组自动化顺控启停技术的应用 | 山东电力建设第三工程公司 | 吕涛、代增丽、初汶祺、王文刚、王海莲、李尚刚 |
| 227 | 2014-S-84 | 电站锅炉低氮燃烧技术研究与应用 | 国网山西省电力公司电力科学研究院、中电神头发电有限责任公司 | 梁五洲、郭红龙、刘建华、史晓华、郝晓东、方剑峰 |
| 228 | 2014-S-85 | 脱硫取消旁路后机组安全控制及优化技术的应用 | 广东电网公司电力科学研究院、华能国际电力股份有限公司海门电厂、广东省粤电集团有限公司沙角 C 电厂 | 伍宇忠、黄卫剑、吴乐、李军、李晓枫、叶向前 |
| 229 | 2014-S-86 | 采用通讯监控方式的 ECMS 在“二拖一”燃气-蒸汽联合循环机组中的应用 | 天津陈塘热电有限公司、天津市津能工程管理有限公司 | 高艳、段建勋、刘剑磊、郑志勇、金永泽 |
| 230 | 2014-S-87 | “二拖一”燃气-蒸汽联合循环机组发电机差动保护和主变低压侧零序电压保护配置的研究与应用 | 天津陈塘热电有限公司 | 刘剑磊、郑志勇、高艳、段建勋、卜丽军 |
| 231 | 2014-S-88 | 大唐吴江汾湖 2×200MW 级 (E 级) 燃机热电联产工程余热锅炉先进启动的成功应用 | 中国船舶重工集团公司第七〇三研究所、大唐苏州热电有限责任公司、华能金陵燃机热电有限公司 | 李洪江、陈明、吴穷、姜红军、张利华、毛振元 |
| 232 | 2014-S-89 | M701F4 型燃机 TCA 控制过程和问题分析 | 浙江大唐国际绍兴江滨热电有限责任公司 | 高学峰、王凤明、王大伟、刘忠杰、朱全林、郭文 |
| 233 | 2014-S-90 | “二拖一”燃气-蒸汽联合循环机组天然气增压机变频控制继电保护配置的研究与应用 | 天津陈塘热电有限公司 | 郑志勇、刘剑磊、高艳、卜丽军 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|-----------------------------|------------------------------------|------------------------|
| 234 | 2014-S-91 | 600MW 燃油机组无人干预 FCB 技术的研发与应用 | 山东电力建设第三工程公司 | 吕涛、代增丽、初汶祺、王文刚、王海莲、厉明军 |
| 235 | 2014-S-92 | 海外工程中发电机介损和电容测量试验的研究 | 中国华电工程（集团）有限公司 | 蒋方帅、王志浩、陈伟、周庆科、焦红星、李群 |
| 236 | 2014-S-93 | 黄河流域梯级电站开发渔业生态环境保护的研究 | 青海省渔业环境监测站、青海黄河上游水电开发有限责任公司工程建设分公司 | 中志新、王思德、王国杰、魏显贵、洪镒、苏晓军 |
| 237 | 2014-S-94 | 渠道超声法水轮机能量特性测试新技术的研究与应用 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 刘秀良、董开松、赵耀 |
| 238 | 2014-S-95 | 基于环境人文和谐的水电站景观设计与应用 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水电顾问集团西北勘测设计研究院有限公司 | 王明疆、徐建伟、王珏、夏建涛、刘园、乐其泽 |
| 239 | 2014-S-96 | 水电站复合型尾水系统布置技术的研发与应用 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水电顾问集团西北勘测设计研究院、武汉大学 | 王明疆、于冲、杨建勇、杨东升、杨建东、何敏 |
| 240 | 2014-S-97 | 清水混凝土施工工艺的研究与应用 | 中国水利水电第五工程局有限公司 | 赵伟、王克生、李春锋、梁勇、余龙、张相明 |
| 241 | 2014-S-98 | 渠道底板薄壁混凝土布料成型机的研发与应用 | 中国水利水电第五工程局有限公司 | 康建荣、张彬、靳阔军、张清明、杨永波、王德霞 |
| 242 | 2014-S-99 | 大断面变顶高尾水洞开挖及支护关键技术的研究与应用 | 中国水利水电第五工程局有限公司 | 刘松涛、林毅、彭玲、闫慧、熊道品、康建荣 |
| 243 | 2014-S-100 | 积石峡水电站面板堆石坝施工期浸水技术的研究与应用 | 青海黄河上游水电开发有限责任公司工程建设分公司、水电十五局 | 洪镒、苏晓军、黄建强、潘挺、陈海龙、武俊丽 |
| 244 | 2014-S-101 | 多坡比大型渠道衬砌混凝土施工技术的应用 | 中国水利水电第三工程局有限公司 | 赵红阳、王保春、王敏哲、李首伦、杨小兵、陈虎 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|-----------------------------|--|-------------------------|
| 245 | 2014-S-102 | 混凝土约束收缩圆环新型试验装置的研发 | 中国水利水电第三工程局有限公司、河南大学、中原工学院 | 陈文耀、郭晓安、焦凯、张承志、王爱勤、谢凯军 |
| 246 | 2014-S-103 | 玻璃钢管在火电厂海底取排水工程的应用 | 中国华电工程（集团）有限公司 | 蒋方帅、郭劲松、周正一、李焱、谷秋成 |
| 247 | 2014-S-104 | 后压浆技术在桩基施工中的应用 | 中国水电建设集团路桥工程有限公司、中国水利水电第十一工程局有限公司 | 韩建秋、李道海、王金龙、张辉、张锋、成子桥 |
| 248 | 2014-S-105 | 饱和土地层隧洞施工技术的研发 | 中国水利水电第十一工程局有限公司 | 赵新民、钟彦祥、颜志强、温灵芳、徐其阳、肖明方 |
| 249 | 2014-S-106 | 纳米喷射混凝土在复杂洞室支护中的试验研究与应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 王艳萍、肖炯洪、谈安建、余淑娟、徐东、唐云宏 |
| 250 | 2014-S-107 | 大冰水堆积体高边坡钻爆支护施工技术的研究与应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 胡勇、李洪涛、杨再宏、韩顺波、刘英、张彬 |
| 251 | 2014-S-108 | 基于 PLC 控制的安谷水电站砂石加工系统的设计与应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 陈雁高、余淑娟、王鹏、伊晓明、王伟鹏、郑崇飞 |
| 252 | 2014-S-109 | 土石围堰气浆振冲注浆防渗技术的研发与应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 倪坤林、唐勇、邓鹏、唐平康、李洪涛、胡忠良 |
| 253 | 2014-S-110 | 藏木水电站高原鱼类增殖放流站工艺设计的研究 | 华能西藏发电有限公司、中国水电顾问集团成都勘测设计研究院有限公司 | 李亚农、蒋红、孙大东、何涛、张连明、高峰 |
| 254 | 2014-S-111 | 松散砂砾石层混凝土防渗薄墙施工技术研究与应用 | 中国水利水电第十二工程局有限公司 | 刘树军、沈益源、赵余红、朱孝生、潘伟君、文伟荣 |
| 255 | 2014-S-112 | 三峡升船机船厢室段高精度混凝土施工技术研究及应用 | 中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司、葛洲坝集团机电建设有限公司、葛洲坝集团股份有限公司测绘工程院 | 曾明、戴志清、孙昌忠、詹剑霞、汪文亮、卫书满 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|--------------------------------|---|-------------------------|
| 256 | 2014-S-113 | 向家坝水电站工程大型沉井群施工技术研究与应用 | 中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司、葛洲坝集团基础工程有限公司 | 周建华、戴志清、焦家训、张开广、韩炳兰、曹中升 |
| 257 | 2014-S-114 | 全砂岩骨料碾压混凝土大坝温度控制与防裂优化研究与应用 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水电顾问集团西北勘测设计研究院有限公司、中国水利水电科学研究院 | 张锦堂、黄天润、杨洪、张鹏飞、刘毅、张晓飞 |
| 258 | 2014-S-115 | 新型扁孔式锚块结构设计技术的研发 | 华能澜沧江水电有限公司、中国水电顾问集团西北勘测设计研究院有限公司 | 刘园、郭志忠、刘鹏、李浚元、益波、王静 |
| 259 | 2014-S-116 | 藏木水电站高寒及大温差混凝土施工技术研究与应用 | 华能西藏发电有限公司、葛洲坝集团第六工程有限公司 | 马经春、赵斌、李小联、吴小峰、陈学永、范志勇 |
| 260 | 2014-S-117 | 高海拔、大温差厂房混凝土防裂施工技术研究与应用 | 华能西藏发电有限公司、中国水利水电第八工程局有限公司 | 上官志强、刘更军、陈洪林、张勇、崔同欢、王玉利 |
| 261 | 2014-S-118 | 高海拔大温差严寒地区大跨度溢流面混凝土施工关键技术研究及应用 | 华能西藏发电有限公司、中国安能建设总公司 | 邹伟、陈洪林、施亚林、崔光泽、杨钦鸿、牟毅 |
| 262 | 2014-S-119 | 水电水工混凝土高掺石粉研究与应用 | 中国水利水电第八工程局有限公司 | 何湘安、涂怀健、郁卿、关败、田承宇、李桃凡 |
| 263 | 2014-S-120 | 膨胀岩渠道滑坡机理分析及处理技术的研究 | 葛洲坝集团基础工程有限公司、三峡大学 | 宋玉才、焦家训、王才保、唐结齐、张玉莉、童耀 |
| 264 | 2014-S-121 | 大型输水渡槽造槽机安装施工技术研究与应用 | 葛洲坝集团第一工程有限公司 | 黄浩、贾志营、陈谋建、黎学皓、赵志忠、熊建武 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|----------------------------------|--|-------------------------|
| 265 | 2014-S-122 | 彭水 500 吨级垂直卷扬平衡式升船机安装技术的研发与应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 姚秀全、张建军、赵云德、黎小林、王海军、肖国明 |
| 266 | 2014-S-123 | 大型轴流转桨式水轮机组优质高效安装调试技术的研究与应用 | 葛洲坝集团机电建设有限公司 | 邓大宏、徐文杰、徐海林、卫书满、吴世友、崔慧丽 |
| 267 | 2014-S-124 | 大型表孔闸门快速安装技术研究及应用 | 江南水利水电工程公司（中国人民武装警察部队水电第一总队） | 蒋廷军、李春贵、黄福艺、李虎章、王永兴、陈雄 |
| 268 | 2014-S-125 | 坝式水电站进水口分层取水专题研究 | 嘉陵江亭子口水力水电开发有限公司、长江勘测规划设计研究有限责任公司、长江水利水利委员会长江科学院 | 熊雄、张小春、林学锋、邵年、廖远志 |
| 269 | 2014-S-126 | 高塔架、大跨度缆机在不对称河谷水电工程中的布置方案与应用 | 中国水电顾问集团昆明勘测设计研究院有限公司、大唐观音岩水电开发有限公司 | 祝立群、李小群、周绍红、胡传彬、马宇、陈及新 |
| 270 | 2014-S-127 | 标准配送式全户内智能变电站模块化二次组合设备的应用 | 无锡供电公司、南京国电南自电网自动化有限公司、江苏省宏源电力建设监理有限公司 | 潘勇、袁涤非、平学良、拾峰、谢照军、秦灏 |
| 271 | 2014-S-128 | 变电构架集成设计软件的开发 | 江苏省电力设计院、上海同磊土木工程技术有限公司 | 周元强、王磊、姚刚、陆启亮、王忠全、胡江民 |
| 272 | 2014-S-129 | 500 千伏变电站小型化设计与创新技术的研究 | 浙江省电力设计院 | 钱锋、张卓为、况骄庭、杨卫星、周志超、徐峰 |
| 273 | 2014-S-130 | 山西电网 500kV 变电站设计及基建数字化管理系统的开发与应用 | 中国能源建设集团山西省电力勘测设计院 | 张奋光、王洪峰、刘志强、刘海龙、文学良、曹慧文 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|-----------------------------|---|-------------------------|
| 274 | 2014-S-131 | 智能变电站设备优化集成整合关键技术研究与应用 | 国网福建省电力有限公司、福建省电力勘测设计院、国网福建省泉州供电公司 | 李天友、林志和、林传伟、尹元、陈盼、郑瑞忠 |
| 275 | 2014-S-132 | 配电协同设计平台的开发 | 福建省电力有限公司、厦门亿力吉奥信息科技有限公司 | 刘永清、林杨宇、陈石川、熊益红、苏华衍、郑双智 |
| 276 | 2014-S-133 | HGIS 方案 500kV 联合构架设计优化研究 | 河南省电力勘测设计院 | 彭奕亮、李洪波、周彦平、杨俊芬、宋俊山、娄彦彬 |
| 277 | 2014-S-134 | 智能变电站整体设计方案应用研究 | 河北省电力勘测设计研究院 | 张志鹏、赵东成、梁猛、田朝辉、郭朝云、王维 |
| 278 | 2014-S-135 | (特) 高压直流换流阀水冷系统关键技术自主化研究及应用 | 中国南方电网超高压输电公司检修试验中心 | 崔鹏飞、雷朝煜、钱海、王振、郑丰、吕金壮 |
| 279 | 2014-S-136 | 电缆隧道监控测量一体化系统研究 | 湖北省电力勘测设计院、武汉大学 | 冯发杰、丁亚洲、王新安、朱进、孟洪、谭瑞山 |
| 280 | 2014-S-137 | 甘肃输变电接地网腐蚀规律及优化选材研究 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 杨洁、李小娟、韩旭杉、李兴德、姜梅、马少谦 |
| 281 | 2014-S-138 | 330kV 超长连续构架设计优化方案的应用 | 陕西省电力设计院 | 董淑卿、张海刚、王胜利、吴桐、杨西娜、马勇 |
| 282 | 2014-S-139 | 无线通道数据传输技术研究 | 河南省电力公司直管输变电工程业主项目部、武汉泰可电气有限公司、华北水利水电大学 | 余水涛、杨继红、管保安、王亚辉 |
| 283 | 2014-S-140 | 覆冰地区复合绝缘子优化配置的研究与应用 | 国网山西省电力公司电力科学研究院、清华大学研究生院、通河龙源风力发电有限公司 | 王康宁、仇汴、王天正、王欣伟、张健、陈宝骏 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------|
| 284 | 2014-S-141 | 线路测量内外业一体化处理系统的研究 | 河北省电力勘测设计研究院 | 黄真辉、张焕杰、田朝刚、任立华、程平、刘安涛 |
| 285 | 2014-S-142 | 山岭重丘区输电线路工程斜坡塔基稳定性与设计关键技术的研究与应用 | 湖北省电力勘测设计院、中国科学院武汉岩土力学研究所 | 余新才、谭瑞山、彭斌、尚义敏、王星运、陈善雄 |
| 286 | 2014-S-143 | 架空输电线路多数据源优化选线及断面处理平台的开发 | 四川电力设计咨询有限责任公司、武汉适普软件有限公司 | 杜全维、秦朝国、王琦、詹宗东、孟祖进、龚秋全 |
| 287 | 2014-S-144 | 变电站软母线挂接工艺研发 | 河北省送变电公司 | 马士考、贾润芳、亢小虎、魏胜虎、马英慧、邢仁杰 |
| 288 | 2014-S-145 | 新型户外端子箱及其标准化的应用 | 福建永福工程顾问有限公司 | 陈福新、黄肇敏、陈松华、陈月锦、胡华、伊丽莎 |
| 289 | 2014-S-146 | 无机阻燃膨胀模块在变电站的应用 | 西宁宁光工程咨询有限公司、国网青海省电力公司黄化供电公司 | 周冰雁、张辉、王瑜、回鹏、张晓琴、刘连 |
| 290 | 2014-S-147 | 电缆接头防尘化施工模块式快装室设计的研究与应用 | 国网天津市电力公司建设部、天津送变电工程公司 | 王似松、苏伟、韩晓萌、周黎黎、腾岳 |
| 291 | 2014-S-148 | 八轴小型无人机展放初级导引绳施工技术的应用 | 国网山西送变电工程公司 | 乔居景、王新、杨鹏、张建武、康正源、穆福合 |
| 292 | 2014-S-149 | 特强钢芯软铝绞线架线施工方法的研究 | 广东省输变电工程公司 | 熊传龙、钟万国、刘波、吴伟智、王春龙、林婧 |
| 293 | 2014-S-150 | 利用惯性导航技术精确测定电缆顶管三维位置的研究与应用 | 广东威恒输变电工程有限公司 | 余远银、欧文欣、胡文龙、林德浩、官广荣、邵伟森 |
| 294 | 2014-S-151 | 张力架线放线计算软件开发 | 北京送变电公司 | 郎福堂、刘靖国、梅丰、侯先智、王志勇、刘春田 |
| 295 | 2014-S-152 | 输电线路架线施工计算软件开发 | 青海送变电工程公司 | 韩学文、梁来先、王庭、赵世兴、严得录、余孝勇 |
| 296 | 2014-S-153 | 1000kV 特高压架线施工虚拟现实仿真系统的研发 | 国家电网公司交流建设分公司、北京博超时代软件有限公司 | 刘博、王力争、张甲雷、苗峰显、王亚刚、潘金龙 |
| 297 | 2014-S-154 | 基于 GPS 定位技术的弧垂观测系统研究及应用 | 安徽送变电工程公司 | 黄成云、桂和怀、朱冠旻、李凯、窦鑫、杜增 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|---|------------------------------------|-------------------------|
| 298 | 2014-S-155 | 用于输电线路施工的水上浮吊作业施工平台研究与应用 | 安徽送变电工程公司 | 黄成云、桂和怀、朱冠旻、杜增、李凯、窦鑫 |
| 299 | 2014-S-156 | 无人飞行器巡检吊舱技术研究与应用 | 安徽送变电工程公司 | 朱克亮、孙东生、段海庭、林世忠、孟令、刘华 |
| 300 | 2014-S-157 | 特高压高塔施工作业轻型升降机的研发 | 国家电网公司交流建设分公司、上海三荣电梯有限公司 | 张书豪、王力争、罗本壁、袁崇毅、张晓亮、方伟 |
| 301 | 2014-S-158 | 高海拔高寒地区电气设备安装技术的研究 | 青海送变电工程公司 | 张灵利、马陆云、刘志民、程志国、刘清培、闫勇 |
| 302 | 2014-S-159 | 油化试验数据整合系统研发 | 河北省送变电公司 | 李猛、李新、张贵贤、安晓硕、崔晓通、赵勇 |
| 303 | 2014-S-160 | 750kV 超高压 GIS 振荡型冲击电压耐压试验与标准雷电波冲击耐压试验各节点电压应力等价性的研究与应用 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 温定筠、孙亚明、胡春江、陈宏刚、张睿、张广东 |
| 304 | 2014-S-161 | GIS 变电站开关设备综合检测方法的研究与应用 | 内蒙古电力科学研究院高电压技术研究所 | 车传强、韩磊、姚树华、张鹏、付文光、于鲜莉 |
| 305 | 2014-S-162 | 电站直流电源系统保护级差校验平台的研发 | 河北省电力建设调整试验所、河北省电力公司电力科学研究院 | 陈晓东、李秉宇、范辉、潘瑾、饶群、苗俊杰 |
| 306 | 2014-S-163 | 金属氧化物避雷器绝缘性能检测技术和辅助接线装置的研究与应用 | 国网福建省电力有限公司检修分公司、国网福建省电力有限公司莆田供电公司 | 曾惠敏、林富洪、郑志煜、余剑锋、俞书献、陈文景 |
| 307 | 2014-S-164 | GIS 终端电缆高压主绝缘耐压试验方法及便携式加压气室的研究与应用 | 无锡供电公司、广盈实业有限公司、上海电力电缆研究所 | 顾青、何光华、浦仕亮、谢敏生、张志坚、吴寅雄 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|----------------------------------|------------------------------------|-------------------------|
| 308 | 2014-S-165 | 换流变套管国产化关键技术的应用 | 超高压输电公司检修试验中心 | 张长虹、夏谷林、吕金壮、周海滨、肖遥、彭翔 |
| 309 | 2014-S-166 | 电力设备耐谐波特性测试及集成试验系统开发与应用研究 | 内蒙古电力科学研究院 | 张鹏、赵建利、韩磊、曹斌、谢明佐、张慧芬 |
| 310 | 2014-S-167 | 输电线路距离保护、故障类型诊断和故障定位新技术研究与应用 | 国网福建省电力有限公司莆田供电公司、国网福建省电力有限公司检修分公司 | 林富洪、曾惠敏、陈文景、徐致远、李振华、郑志煜 |
| 311 | 2014-S-168 | 川电外送交直流输电系统安全稳定关键技术研究及防御控制系统工程实施 | 中国电力科学研究院、国网四川省电力公司 | 郑超、宋云亭、庞晓艳、林俊杰、李建、郭小江 |
| 312 | 2014-S-169 | 大型电源基地风火协调运行及打捆送出关键技术研究与应用 | 河北省电力勘测设计研究院 | 王亮、吴丹、马毅、冯任卿、张磊、贾浩帅 |
| 313 | 2014-S-170 | 弱联系电网过电压风险评估、防控及其在藏区联网工程中的应用 | 国网四川省电力公司电力科学研究院、四川大学 | 丁理杰、汤凡、张华、滕予非、魏巍、李燕 |
| 314 | 2014-S-171 | 电网视频监控系统检测平台开发及应用 | 国网四川省电力公司电力科学研究院、电子科技大学 | 甄威、常政威、叶有名、黄琦、蔡东升、杨茂 |
| 315 | 2014-S-172 | 云南电网无功分析及优化配置研究 | 云南省电力设计院 | 钱卫华、肖玲、朱洲、赵庆丽、彭俊春、蒋翔 |
| 316 | 2014-S-173 | 输变电设备状态监测系统的实用化技术研究 | 国网青海省电力公司电力科学研究院 | 周瑜、郑勇、马丽山、杨小库、何艳娇、马奇 |
| 317 | 2014-S-174 | 供电电压监测综合管理系统的研究及其在青海电网中的应用 | 国网青海省电力公司电力科学研究院 国网青海省电力公司 | 张海宁、周瑜、曾晓芳、马丽山、杨小库、马奇 |
| 318 | 2014-S-175 | 基于磁通量检测的地网状况综合评价系统的研究 | 河南省电力公司建设管理中心 | 徐伟、高建波、唐胜、王子敬 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 319 | 2014-S-176 | 带电设备红外影像评价研究与应用 | 国网山西省电力公司电力科学研究院 | 王天正、张健、王康宁、仇汴、李艳鹏、张海 |
| 320 | 2014-S-177 | 变压器超声超高频高频综合同步相位分解识别技术的研究与应用 | 国网山西省电力公司电力科学研究院 | 王天正、李艳鹏、王康宁、仇汴、高鹏、俞华 |
| 321 | 2014-S-178 | 电力变压器耐压与局放综合测试系统的研制 | 江苏省送变电公司 | 高晓军、孙军、李明远、周健、刘大伟、董晓崇 |
| 322 | 2014-S-179 | 基于 SF6 气体分解物检测的 GIS 故障诊断技术的研究与应用 | 国网福建省电力有限公司检修分公司 | 王永明、林碧莺、林海渊、鄢庆锰、郑志煜、张秀霞 |
| 323 | 2014-S-180 | 智能变电站工程调试关键技术研究与应用 | 江苏省电力公司电力科学研究院 | 袁宇波、高磊、卜强生、宋亮亮、李鹏、黄浩声 |
| 324 | 2014-S-181 | 特高压变电站安装调试关键技术研究与应用 | 上海送变电工程公司 | 夏杰、陈楠、陈宇、裔亭、高亮、周岳林 |
| 325 | 2014-S-182 | 110kV 及以下集中式保护研究与应用 | 湖北省电力勘测设计院、国网湖北省电力公司、许继集团有限公司 | 余祥坤、刘莉、罗志娟、董亚军、曾凡兴、杨兵 |
| 326 | 2014-S-183 | 1000kV 电气设备高压试验技术研究与应用 | 安徽送变电工程公司 | 朱克亮、沈华松、杨健、刘光誉、黄从宽、王开库 |
| 327 | 2014-S-184 | 零压降电量管理系统的研发 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 智勇、安亮亮、拜润卿、梁琛、梁福波、张彦凯 |
| 328 | 2014-S-185 | 华北电网燃气蒸汽联合循环电厂经济调度方案的研究与应用 | 北京京桥热电有限责任公司 | 荆永昌、郭明慧、乔中格、侯宝、张尧、李振海 |
| 329 | 2014-S-186 | 大电网综合安全预警及控制技术研究及系统的开发 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 王维洲、郑伟、张小敏、梁琛、梁福波、倪赛赛 |
| 330 | 2014-S-187 | 甘肃河西并网光伏电站涉网性能实测与评估的研究 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 张小敏、董开松、李诚、李臻、赵耀、杨俊 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| 331 | 2014-S-188 | 交直流并联电网振荡解列装置配置的研究 | 云南省电力设计院 | 郝巍、肖玲、朱洲、赵庆丽、方豪、蒋翔 |
| 332 | 2014-S-189 | 超长距离光纤通信在四川省电力系统的应用 | 四川电力设计咨询有限责任公司 | 詹宗东、吴家林、杨文硕、王豫、冯林浩、李中立 |
| 333 | 2014-S-190 | 火力发电厂电缆敷设路径优化及抗干扰的分析与改进技术 | 上海电力安装第二工程公司 | 陆维盛、何凯、吴凯 |
| 334 | 2014-S-191 | 移动式超大型变频器的研发与应用 | 山东电力建设第三工程公司 | 周洪波、田文利、朱建军、隋钦杰、张崇尧、岳国辉 |
| 335 | 2014-S-192 | 励磁系统专用高灵敏度发电机PT断线监测装置研制科技项目的研究与应用 | 淮浙煤电有限责任公司凤台发电分公司、浙江省能源集团有限公司、浙能技术中心 | 李军保、吕力行、范海东、杨洪涛、裴丽秋、任池银 |
| 336 | 2014-S-193 | 分散控制系统可靠性测试、评估技术研究与应用 | 内蒙古电力科学研究院 | 周鹏、陈起、王彪、郭晓红、席恒慧、陈世慧 |
| 337 | 2014-S-194 | 风电场多媒体数字监控系统的研发 | 国电宁海风力发电有限公司、浙江运达风电股份有限公司 | 沈达、史晓鸣、赵国群、戴建军、徐劲松 |
| 338 | 2014-S-195 | 热控专业设计管理软件平台的研发与建设 | 内蒙古电力勘测设计院有限责任有限公司、上海先乔信息技术有限公司 | 吕科、贾杰、韩洛奇、国建刚、王强、陈建江 |
| 339 | 2014-S-196 | 风电机组抗台风设计的研究 | 国电宁海风力发电有限公司、国电联合动力技术有限公司 | 毛亚刚、应宇翔、李明辉、乐婉贞、蔡安民、张林伟 |
| 340 | 2014-S-197 | 电网友好型大型风电基地关键技术研究示范 | 甘肃省电力公司风电技术中心、国网电力科学研究院、中国电力科学研究院 | 汪宁渤、王多、曹银利、薛峰、靳丹、陈宁 |
| 341 | 2014-S-198 | 风力发电工程施工与验收 | 山东电力建设第二工程公司 | 张仕涛、赵秀华、岳增智、杨静东、肖玉桥、张荣强 |
| 342 | 2014-S-199 | 采用“因地制宜”的变桨控制策略实现风力发电机组功率曲线的优化设计 | 大唐华安（齐齐哈尔）风力发电有限公司 | 方臣、李俊华、卢玉东、殷雨泽、尹国锋 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 343 | 2014-S-200 | 基于统一 SCADA 平台的风电场能量管理和性能评价系统的研发 | 中能电力科技开发有限公司 云南龙源风力发电有限公司 | 李 闯、韩 明、黄力伟、于 航、王其乐、贾克斌 |
| 344 | 2014-S-201 | GridCo-WPFS®风电功率预测系统的研发 | 云南电力技术有限责任公司 | 吴文平、吴 钊、付勇敢 |
| 345 | 2014-S-202 | 1.5MW 风力发电机组增容技术研究与应用 | 国网宁海风力发电有限公司、浙江运达风电股份有限公司 | 严银旭、史晓鸣、应 有、孙 勇、娄尧林、朱长江 |
| 346 | 2014-S-203 | 双馈型风力发电机组故障检测和诊断技术的研究与应用 | 西安热工研究院有限公司 | 赵 勇、邓 巍、张瑞刚、刘 青、赵 磊、李益民 |
| 347 | 2014-S-204 | 风力发电场功率特性试验及爬坡率计算研究与应用 | 国网甘肃省电力公司电力科学研究院 | 秦 睿、董开松、李 臻、王维洲、赵 耀、沈渭程 |
| 348 | 2014-S-205 | 智慧风场能量管理软件的研发 | 辽宁龙源风力发电有限公司、远景能源（江苏）有限公司 | 王德琦、潘 涛、鞠大勇、夏士兵、李 飞、王 勇 |
| 349 | 2014-S-206 | 基于数据挖掘的风电场设计专家系统的研发 | 内蒙古电力勘测设计院有限责任公司（原内蒙古电力勘测设计院） | 彭怀午、刘 丰、孙立新、杨晓峰、苏 婧、杜燕军 |
| 350 | 2014-S-207 | 云南龙源安全生产运营监控中心系统的研发 | 中能电力科技开发有限公司、云南龙源风力发电有限公司 | 严 淼、余忠源、朱志成、黄力伟、于 航、贾克斌 |
| 351 | 2014-S-208 | 设备监理动态管理系统的研究与开发 | 西安热工研究院有限公司 | 杨百勋、张瑞刚、韩传高、张建国、张 心、赵 勇 |
| 352 | 2014-S-209 | 河北南网高压输变电工程造价分析及系统研发 | 河北电力建设监理有限责任公司 | 魏恒朴、王松松、刘海岩、闫峰辉、孙 薇、杨晓叶 |
| 353 | 2014-S-210 | 国际电站 EPC 设备信息管理系统的研发 | 山东电力建设第三工程公司 | 王维三、李占森、田文利、孙国君、朱培德、刘晓东 |
| 354 | 2014-S-211 | 二维码技术在变电工程施工现场管理中的应用 | 国网天津市电力公司经济技术研究院 | 曹 涛、孟令健、王 罡、刘文昕、方盛宇、党国毅 |

| 序号 | 证书编号 | 成果名称 | 主要完成单位 | 完成人 |
|-----|------------|-----------------------------------|--|------------------------|
| 355 | 2014-S-212 | 水利水电工程施工重大危险源风险评价系统的开发及应用 | 中国水利水电第七工程局有限公司 | 曾倩彬、付成华、向建、赵林、余正坚、高统彪 |
| 356 | 2014-S-213 | 电力设备状态信息一体化平台及风险评估关键技术的研究与应用 | 国网山西省电力公司电力科学研究院 | 王天正、王康宁、齐月文、仇汴、姜敏、田赟 |
| 357 | 2014-S-214 | 输变电工程质量通病防治管控平台的研发 | 国网山东省电力公司经济技术研究院、泰安腾飞实业有限公司 | 苗培青、高华伟、马进军、王伟、王辉、单波 |
| 358 | 2014-S-215 | 特高压变电站施工现场资源配置规范、智能通信及安全监视系统研究与应用 | 国家电网公司交流建设分公司、华北电力大学、北京华电通信科技有限公司 | 宋继明、刘博、龚钢军、阎国增、倪向萍、张亚迪 |
| 359 | 2014-S-216 | 基于智能图像识别的施工违章行为视频监控系统的研发 | 华能金陵燃机热电有限公司、江苏东大金智建筑智能化系统工程技术有限公司、华能江苏分公司 | 万勇、庞远彤、史华仁、蹇森、董金宝、吴宗魁 |
| 360 | 2014-S-217 | 智能识别技术在变电站建设施工管理中的应用 | 天津送变电工程公司、天津送变电工程公司土建施工分公司、天津市渤海新能科技有限公司 | 郑存生、王亚楠、张宝忠、李卫东、汪洋、李泽金 |
| 361 | 2014-S-218 | 智能变电站标准配送式建设的研究与应用 | 江苏省电力公司镇江供电公司 | 尹元明、王展、许志勇、杨利荣、刘浩、杨建军 |
| 362 | 2014-S-219 | XPHG-SZ 自动化加药控制系统在电厂循环冷却水系统中的应用 | 江苏华电仪征热电有限公司 | 颜全堂、周军、颜坤、黄渭、袁亮亮、黄西卫 |
| 363 | 2014-S-220 | 基于 GPS 架空输电线路全天候弧垂观测控制系统的研发 | 北京慧峰仁和科技股份有限公司、国家电网公司直流建设分公司 | 郭立明、史国亮、寻凯、高学斌、李彪、邹生强 |
| 364 | 2014-S-221 | 600MW 级高硫煤火电机组脱硫装置设计的研究与应用 | 中国华电工程（集团）有限公司 | 曾辉、陶爱平、莘守亮、吴冲、杨柳松、郝宏志 |