附件：　　2016-2017年度中国安装协会科学技术进步奖获奖项目名单

一等奖（6项）

（排名不分先后）

序 号	获奖项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
1	超超临界二次再热百万千瓦机组五缸长轴系汽轮机安装技术研究与应用	山东电力建设第一工程公司	赵西文　刘　超　李登生　梁小虎　孙传宝 李　兵　邵国栋　罗佃华	中国电力建设企业协会
2	世界最大垂直升船机平衡重系统制造及安装关键技术创新与实践	1.中国葛洲坝集团机电建设有限公司 2.中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司 3.三峡大学	张为明　周复明　陈　强　卫书满　孙昌忠 詹剑霞　廖湘辉　赵新泽　路卫兵　雷亚萍 汪文亮　蔡春华　张桂仲　袁　峥　罗　彬	中国葛洲坝集团股份有限公司
3	超级博览体机电综合关键技术研究	上海市安装工程集团有限公司	陈晓文　朱跃忠　孙纪军　汤　毅　卢佳华 葛兰英　吴增强　许光明	上海市安装行业协会
4	特大U型渡槽DZ40/1600型造槽机综合安装技术研究与应用	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	贾志营　刘　武　陈谋建　黎学皓　庞文占 熊建武　赵志忠　周炼钢　刘明丽　何　亮 崔玉松　崔志成　王丽屏　王国旺　侯明印	中国葛洲坝集团股份有限公司
5	特大型空分装置保护性拆除及安装关键技术	上海二十冶建设有限公司	李俊峰　孙兴利　马永春　郑永恒　成继红 程　威　张小红　李贵平　刘明路　高丽华 周化来　曹秀景　张彦新　王　鹏　梁晓忠	中国冶金建设协会
6	绿色节能及能效管理综合集成技术研究与实践	1.江苏扬建集团有限公司 2.扬州华科智能科技有限公司 3.扬州市环境保护有限公司	康往东　武圣山　朱江林　薛德华　卞正勋 刘玉培　钱　进　童国军　华卫星　周效奎 钱向东　张全堂　张　凯　杨康为　吴国钰	江苏省安装行业协会

二等奖（18 项）

（排名不分先后）

序 号	获奖项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
1	常熟电厂大型江底输水隧道安装关键技术研究与应用	1.中铁十四局集团有限公司 2.江苏常熟发电有限公司 3.江苏省宏源电力建设监理有限公司	袁裕财　俞卫新　沙俊强　阎长虹　许宝田 张立丰　王清明　田建东　丁　珞　顾国荣	江苏省安装行业协会
2	燃气冷热电三联供与江水源热泵复合联供系统成套安装技术	1.重庆思源建筑技术有限公司 2.重庆中法能源服务有限责任公司 3.重庆华兴工程咨询有限公司	谢　红　刘丘丹　周　兵　杨尚书　张　书 张岭江　钱晓多　肖世洪　尉　强　周诗尧	重庆市建筑业协会安装分会
3	大空间厂房机电安装关键技术研究与应用	1.中建一局集团安装工程有限公司 2.中国建筑一局（集团）有限公司	毛立臣　孟庆礼　雷仕民　费立敏　唐慎成 刘宴伟　赵　艳　王　贺　苏龙军　周大伟	北京市建筑业联合会安装分会
4	DPTA 装配式制冷机房关键技术	中建三局安装工程有限公司	冯幸慧　刘　娇　邱　丽　刘智荣　柴正昕 雷　雨	中建三局集团有限公司
5	复杂地形条件超大规模室外工程施工阶段 BIM 技术应用研究	中建八局第一建设有限公司	李永明　董文祥　于　科　李　云　张宪柱 朱　峰　巩汝成　宫　哲　丁华章　邓　波	山东省安装协会
6	AP1000 核电钢制安全壳（CV）现场组装及安装技术	中国核工业第五建设有限公司	尹付军　张文燕　刘卫华　郭玉炳　李灿彬 王　伟　杨久贺　刘慧勋　刘红霞　路相军	中国建筑业协会核工业建设分会
7	1000MW 级二次再热超超临界塔式锅炉炉内受热面安装工艺研究与应用	山东电力建设第一工程公司	黄正斌　张崇洋　付深清　解　鹏　李　开 王建勇　庞继勇　崔　磊　曲克刚	中国电力建设企业协会
8	30 万吨级大型油品码头上部工程安装成套技术	中建安装工程有限公司	赖君安　郝冠男　吴生房　周宝贵　佘峻锋 张元蛟　魏鹏飞　田　立　李怀瑞　周泽君	中建安装工程有限公司
9	现代冷轧关键设备系列在线检修技术	上海宝冶集团有限公司	蒋林钢　柳建龙　杜积春　芦　涛　秦保仁 潘新梁　刘红涛	上海宝冶集团有限公司

10	长距离高落差隧道内大直径供热管道成套施工技术	1.山西省工业设备安装集团有限公司 2.山西建筑工程（集团）总公司	要明明　梁　波　郭育宏　谢亚斌　赵海生 奥云军　雷平飞　张太清　刘　磊　石光辉	山西省工业设备安装集团有限公司
11	超限设备与结构整体提升成套机具和吊装工艺的研制开发及应用	1.苏华建设集团有限公司（原“江苏华能建设工程集团有限公司”） 2.上海创未建设工程有限公司	史洪卫　宋　健　黄柏枝　强　超　周　锋 戴　晖　张　印　潘梦启　罗俊毅　张竹明	江苏省安装行业协会
12	大型热态智能湿法喷涂装置及工艺研究与应用	1.上海宝冶集团有限公司 2.上海宝冶建设工业炉工程技术有限公司 3.西安建筑科技大学	宋茂祥　叶　俊　王学珍　贺利乐　李　昆 刘兆清　彭　辉　同志学　杨小杰　王　耀	上海宝冶集团有限公司
13	超大跨度椭球形钢桁架弦支穹顶组合网壳结构施工关键技术	上海宝冶集团有限公司	金　平　赵　奋　陈桥生　罗兴隆　付水平 王　虎　白文化　王　玮	上海宝冶集团有限公司
14	Π型锅炉延伸墙内末级再热器组合安装技术研究与应用	中国电建集团核电工程公司	师代峰　郇志桥　张　良　赵士清　张　耸 尚玉玲　朱圣忠	中国电力建设企业协会
15	运载火箭高精炼推进剂超低温管道安装施工技术研究	成都市工业设备安装公司	胡　笳　曾宪友　刘　成　王　超　林吉勇 林雪梅　王海川　陈永生　沈小洁　何耀琳	四川省建筑业协会安装分会
16	超大面积高洁净度电子厂房气流诊断与控制技术的研究与应用	1.中国电子系统工程第二建设有限公司 2.南京工业大学	王奇勋　周　斌　董连东　张　毅　何　滔 施红平　杨良生　成凯磊　胡建平　陈荣华	江苏省安装行业协会
17	通风空调系统性能检测结构成套技术创新与实践	陕西建工安装集团有限公司	冯　璐　李兴武　薛新铭　胡春林　房海峰 秦文敏　史均社　王　改	陕西建工集团有限公司
18	上汽660MW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有限公司	孔德丰　朱　强　李　嘉　王怀祥　陈　祥	安徽省安装和机械设备协会

三等奖（46 项）

（排名不分先后）

序 号	获奖项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
1	土壤源热泵与水蓄能耦合系统综合施工技术研究与应用	1.山西二建集团有限公司 2.山西立鑫再生能源开发有限公司	王巧利　刘志伟　孟繁林　祁立柱　邢根保 王　芳	山西省工业设备安装集团有限公司
2	冶金轧钢搬迁工程拆除技术集成与应用	中国二十冶集团有限公司	曹　杨　魏尚起　尹兰宁　宋赛中　孙　剑 岳　锟	中国冶金建设协会
3	轧线主传动电机施工新技术	中国二十冶集团有限公司	宋赛中　赵　军　吴文平　刘民业　陈民泰 徐　勇	中国冶金建设协会
4	溪洛渡右岸电站 800MW 级机组优质高效安装技术	中国水利水电第八工程局有限公司	周光荣　黄小松　丁一波　叶　波　何　伟 杨家菊	中国电力建设企业协会
5	铝及铝合金管熔化焊对接接头 X 射线检测关键技术	1.重庆工业设备安装集团有限公司 2.重庆建工集团股份有限公司	闫伟明　龙　杰　曾鹏飞　吴英武　张　书 张岭江	重庆市建筑业协会安装分会
6	百万千瓦级火电机组建安工程 EPC 承包模式创新与实践	华北电力大学	赵振宇　李存斌　姚　雪　陈玉龙　朱　茫 汤　超	华北电力大学
7	大型电站热控仪表安装模块化预制施工研究及应用	中国电建集团河南工程公司	孙建华　刘大涛　陈志刚　张卫华　闫志彬 张　现	中国电力建设企业协会
8	大跨度索道牵引安装悬索桥主缆施工技术	1.重庆工业设备安装集团有限公司 2.重庆城建控股（集团）有限责任公司	郭庆元　贺恩明　张　书　夏晨洋　张岭江 朱光华	重庆市建筑业协会安装分会
9	山东省电网建设“二十四节气表”信息化管理系统的研发与应用	国网山东省电力公司经济技术研究院	张　益　于千千　胡　琳　韩　雪　高　凯 黄　鹏	中国电力建设企业协会

10	单系列辅机在350MW热电联产机组的应用研究	华能洛阳热电有限责任公司	赵红民　刘百成　赫胜杰　李华威　张继文 王陆伟	中国电力建设企业协会
11	汽轮机保温复合型配制施工技术研究及应用	中国电建集团河南工程公司	孙树波　靳　广　赵　军　常治甫	中国电力建设企业协会
12	5MW陆上超大型风力发电机组安装工艺研究与应用	山东电力建设第一工程公司	张亭森　于景龙　张庆敏　杨　政　罗　强 谭　恺	中国电力建设企业协会
13	Profibus现场总线技术在单系列燃煤机组的应用研究	华能洛阳热电有限责任公司	赵红民　刘百成　赫胜杰　李美双　赵海钟 韩运堂	中国电力建设企业协会
14	光伏逆变器全自动检测装置的研究与应用	1.中国能源建设集团广东火电工程有限公司 2.中国葛洲坝集团电力有限责任公司	叶国文　林楚标　聂金鸿　高鹏飞　冯炬斌 周鹏程	中国电力建设企业协会
15	厂站用现场工况智能报警系统	1.国网江苏省电力公司检修分公司南京运维分部 2.国网江苏省电力公司经济技术研究院	田　涛　陈　昊　朱　超　徐晶冉　吴　威 吕小华	中国电力建设企业协会
16	充气式电缆管道密封系统施工技术	中国能源建设集团安徽电力建设第一工程有限公司	卢威风　刘子义　金诗群　马建怀　解后军	中国电力建设企业协会
17	UOP异丁烷脱氢施工关键施工技术研究	中建安装工程有限公司	于华超　秦　健　王海波　刘长沙　刘　杰	中建安装工程有限公司
18	大型烧结设备快速施工技术的研究与应用	中冶天工集团天津有限公司	刘　健　张玉宏　杜军科　王　岩　武秋红	中国冶金建设协会
19	加纳石油储运大型立式内浮顶储罐施工关键技术	陕西建工安装集团有限公司	孙伟斌　史均社　王　改　李兴武　柴长富 同春社	陕西建工集团有限公司
20	双层低温保冷储罐工程施工关键技术	中建安装工程有限公司	章小燕　王勇为　张云雨　韩国耀　叶茂扬	中建安装工程有限公司
21	悬挂式钛复合板烟囱气顶施工技术	浙江省工业设备安装集团有限公司	胡国权　许卫兵　林　炜　徐学强　马广根 倪威平	浙江省安装行业协会

22	PVC+FRP 管道安装技术的研究与应用	中国一冶集团有限公司机电安装工程公司	刘金平　胡燕立　陈阿伟　徐　军　李满强 程柏超	武汉建工安装工程有限公司
23	农林废弃物资源化高效综合利用项目机电设备安装成套技术研究与应用	1.中国机械工业第五建设有限公司 2.安徽格义循环经济产业园有限公司	童志礼　邹云亮　刘志刚　李享清　张　亮 刘安琦	中国机械工业建设集团有限公司
24	橡胶膜密封煤气柜标准化成套建造技术研究与应用	中冶天工集团天津有限公司	朱　桁　常　喜　张睿伟　陈宏武　王亚敏 姜　坤	中国冶金建设协会
25	超大型高强钢外加强梁三分岔管制造关键技术	中国水利水电第八工程局有限公司	王启茂　张有林　王　剑　张志强　肖可畏 孙永卫	中国电力建设企业协会
26	特大断面小转弯半径隧洞混凝土衬砌钢模台车研制及应用	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司	李友华　尹志鹏　龚世柒　万　勇　唐明酉 陈　宇	中国葛洲坝集团股份有限公司
27	异形结构钢围堰设计安装技术研究与应用	中国葛洲坝集团第六工程有限公司	赵　斌　吴小峰　郭志强　冯灿通　王纯高 宋　华	中国葛洲坝集团股份有限公司
28	福清百万千瓦级核电机组常规岛关键安装技术	中国核工业第五建设有限公司	卢胜中　程　亮　钟贤君　严家音　张筱筱 华观福	中国建筑业协会核工业建设分会
29	南京青奥城（会议中心）钢框架-束筒中心支撑体系钢结构施工综合技术	中建安装工程有限公司	吴聚龙　张甫平　徐义明　庄桂成　徐艳红 苏　宁	中建安装工程有限公司
30	场馆类大跨度钢结构安装成套关键技术研究与应用	上海二十冶建设有限公司	刘明路　王　军　张建生　常　华　张　侃 秦　超	中国冶金建设协会
31	重型、大型冶金建筑钢结构 Q390D、Q420B 低合金高强钢焊接技术研究	中国十九冶集团有限公司	陈川宝　余江利　王　进　张小明　曹家康 韩　雪	中国冶金建设协会
32	核岛大厚壁主管道自动焊技术	中国核工业二三建设有限公司	范　凯　江　超　王占云　俞德合　张伟栋 侯兵兵	中国建筑业协会核工业建设分会

33	基于BIM的工厂化泵组设计施工技术	中建三局第一建设工程有限责任公司	王 亮 尹 奎 伍永祥 曹灵玲 王兴坡 姜龙华	中国建筑第三工程局有限公司
34	医疗洁净空间的工业一体化施工新技术	1.江苏启安建设集团有限公司 2.江苏麦浪建设科技有限公司	叶栋华 陈 辉 陈中一 蔡 艇 高明敏 谢敏捷	江苏省安装行业协会
35	“安装通”企业云服务平台在企业管理中的应用	1.上海筑网信息科技有限公司 2.江苏启安建设集团有限公司	叶前进 殷炜东 方奇钟	江苏省安装行业协会
36	高层建筑工程管井管道吊装施工方法	中建五局第三建设有限公司	赵凤姣 李英玉 唐艳明 熊政华 刘俊峰 陈 鑫	中国建筑第五工程局有限公司
37	超高层天井、外墙成排管道倒装技术	中建五局工业设备安装有限公司	汤浪洪 彭容荣 陈晖辉 代静涛 熊 剑 李昌民	中国建筑第五工程局有限公司
38	中国博览会会展综合体机电施工成套技术	中建安装工程有限公司	芮立平 徐义明 丁 锐 陈永昌 王勤虎 邹旭峰	中建安装工程有限公司
39	基于BIM的机电工程数字化加工关键技术	南通四建集团有限公司	蔡 铭 朱学佳 吴 军 徐 卓 季方才 滕 堃	江苏省安装行业协会
40	医药行业生物型洁净室设计优化及施工技术研究	上海宝冶集团有限公司	吴 博 柳永青 刘冬青 李慰萱 金香果 胡 盼	上海宝冶集团有限公司
41	薄壁不锈钢洁净管道施工技术	中国机械工业第二建设工程有限公司	郝荣文 占 元 代国斌 张东荣 洪 伟 覃兆仲	中国机械工业建设集团有限公司
42	并联管路VAV空调施工与调试技术	广东省工业设备安装有限公司	黄建麟 邱振成 赵艳文 叶进强 戚卫丰 杨梦丹	广东省工业设备安装有限公司
43	水暖管道一次性预埋技术	中建五局工业设备安装有限公司	汤浪洪 梁跃辉 屈 波 孙孝宇 何 刚 赵 勇	中国建筑第五工程局有限公司

44	高淳华淳商城空调智能控制系统及回风与消防排烟共用管道系统工程	江苏环盛消防工程有限公司	陈越彦　　陈日升	江苏省安装行业协会
45	机电安装工程自动计数配线台、穿线机成套新技术工作车	山东锦华建设集团有限公司	李清华　　宋百刚　　张晓燕　　刘庆芳　　宋瑞文 孔庆翔	山东省安装协会
46	哈尔滨永泰•香福汇项目1号地商业综合体机电安装工程综合施工技术	中建二局第一建筑工程有限公司	孙维振　　张　莉　　颜廷韵　　何维才　　刘　会 彭海涛	中国建筑第二工程局有限公司