

附件：

## 一、2015-2018 年度《安装》杂志优秀论文（168 篇）

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
项目管理	1	建筑物内管道井施工工艺及质量控制	2015-5	贾锋贤	陕西建工第八建设集团有限公司
	2	工业与民用项目机电安装工程 造价管理差异性分析	2016-3	林伟君	广东省工业设备安装有限公司
	3	浅谈石化安装工程施工现场管理	2017-2	杨升波	镇海石化建安工程有限公司
	4	赢得值原理在阿贝尔项目工程进度和费用控制中的应用	2017-8	户 翠 张云雨 宋锋强	中建安装集团有限公司
	5	浅谈 PPP 模式污水处理厂应该重视的三个方面	2018-1	文小兵 夏志勇	中建三局绿色产业投资有限公司
	6	运用 BIM 技术提升改造项目的 施工管理	2018-11	黄敏智	广东省工业设备安装有限公司
新技术推广与应用	7	PM2.5 净化设备在某办公楼空调系统中的应用	2015-2	曹旭明 何新华	北京城建安装集团有限公司
	8	轻型装配式支吊架在大型展馆中的应用研究	2015-5	李江华 孙纪军	上海市安装工程集团有限公司
	9	信息化管理和仿真技术在绿色机电安装工程中的应用	2015-7	汤 毅 潘 健 陈晓文 乔培华	上海市安装工程集团有限公司
	10	高空钢桁架上作业平台铺设技术	2016-6	陈 胜	广东省工业设备安装有限公司
	11	移动式管道预制工作站应用技术创新及效果	2016-7	闫 果 郭卫平	陕西建工安装集团有限公司
	12	并网模式下的三联供系统联合调试技术	2016-8	梅 挺	上海市安装工程集团有限公司
	13	管井立管模块化施工技术在超高层建筑中的应用	2016-12	李 楠 王永明 付 凯 王亚冠	中建一局集团建设发展有限公司
	14	制冷机房循环水泵单元模块化预制装配技术	2017-2	冯幸慧 邱 丽 刘 娇	中建三局安装工程有限公司
	15	虚拟仿真技术在超高层机电施工中的应用	2017-3	廖文强 张振杰	中建三局二公司安装公司

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
新技术推广与应用	16	BIM 技术在香港马会马匹运动训练场项目室外机电工程中的应用	2017-4	彭莹 常红宾 朱峰 邓波 张继龙 孙钦浩	中建八局第一建设有限公司
	17	利用一种可移动提升就位装置安装地下管廊内管道技术	2017-4	张晓明 周大伟 孟庆礼 王有发 井西岩	中建一局集团安装工程有限公司
	18	湖水源热泵技术在雁栖湖会议中心工程的应用	2017-6	黄能芳 李波 王喆 魏晓斌 司宝锋 尤东旺	中建安装集团有限公司
	19	架空管廊大直径管道吊装技术	2017-7	张羿琳	上海基安建筑工程有限公司
	20	可计量移动式线缆装置敷设管廊弱电线缆施工技术	2017-8	彭琳 孙征 邢丽 姚志刚 王竞千	中建一局集团安装工程有限公司
	21	特大 U 型渡槽造槽机安装技术	2017-9	周献忠	中国葛洲坝集团第一工程有限公司
	22	特高压试验大厅屏蔽板模块化吊装技术	2017-10	朱道付 江龙 孔炯 杨明	中国十七冶集团冶金工程技术公司
	23	TIG 管道焊接机器人焊枪随动装置的设计与应用	2017-12	张青年 <sup>1</sup> 罗建坤 <sup>2</sup> 张兆弟 <sup>1</sup> 韩晶 <sup>2</sup>	1. 中国能源建设集团天津电力建设有限公司 2. 北京坤和兴业科技有限公司
	24	冰蓄冷系统研究概况与施工要点	2018-1	乐新宝	上海市安装工程集团有限公司
	25	基于 SOLIDWORKS 的大型钢煤斗安装施工工艺	2018-2	何新军 叶晓聪 景浩	浙江省工业设备安装集团有限公司
	26	一种基于背压技术的天然气输配站场工艺管道试压新方法	2018-3	姜斌	广西建工集团第二安装建设有限公司
	27	水蓄冷技术在上海虹桥国际机场 T1 航站楼改造工程中的应用	2018-6	李维强	上海市安装工程集团有限公司
	28	一种低空组对后整体就位的转炉氧枪设备施工技术	2018-10	贾正国 张俊 朱道付	中国十七冶集团有限公司
29	内外环氧复合双金属钢管安装焊接技术	2018-12	赵艳 <sup>1</sup> 孟庆礼 <sup>1</sup> 岳琳 <sup>1</sup> 吴海城 <sup>1</sup> 王红媛 <sup>2</sup>	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	

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
设备与机组	30	向家坝水电站泄洪中孔弧形闸门制造技术	2015-1	闫玉梅	葛洲坝集团机电建设有限公司
	31	QFSN型发电机定子冷却水回路故障原因分析及防止对策	2015-6	贺佳兵	大唐华银攸县能源有限公司
	32	硅钢冷连轧活套设备安装新技术	2015-7	王崇云 王海龙 袁淑玉	五冶集团上海有限公司
	33	钢桁架悬挂平台在超高大空间风管安装中的运用	2015-8	华 婷	上海市安装工程集团有限公司
	34	大跨度双曲面管桁架快速预装施工技术	2015-9	倪 志 方谋亚 伍科亮	中国十七冶集团有限公司
	35	高炉冷却壁安装工艺技术	2015-11	陈克明 汪艳勇 龚 广	中国一冶集团有限公司
	36	300MW抽水蓄能机组总装技术研究	2015-11	徐海林	中国葛洲坝集团机电建设有限公司
	37	高压喷雾降温、降尘系统施工技术	2016-1	孙纪军	上海市安装工程集团有限公司
	38	中低速磁悬浮轨排静力试验技术研究	2016-5	邱建华	上海市安装工程集团有限公司
	39	储配仓混凝土结构中无粘结预应力钢绞线半自动化施工技术	2016-9	吴建国 李 强	中国十七冶集团有限公司
	40	双头轨道车在隧道大管径管道运输和布设管道中的应用	2017-1	奥云军	山西省工业设备安装集团有限公司
	41	影响锅炉胀接质量的因素及其控制要点	2017-1	龚云雷 刘 诚	云南省建设投资控股集团有限公司
	42	厚板矫直机快速安装技术	2017-2	张 健 杨明珠	中国二十冶集团有限公司
	43	大型轧机成套安装技术	2017-3	魏尚起 李 宁 孙 剑	中国二十冶集团有限公司
	44	浅谈滑移式 T 型网架施工平台的选型及设计	2017-4	吴英武 范小平 王 琦	重庆工业设备安装集团有限公司

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
设备与机组	45	特殊环境下大型高炉串罐式无料钟炉顶设备模块化安装新技术	2017-5	宋茂祥 李宇 徐云	上海宝冶集团有限公司
	46	电厂脱硫塔扩容施工技术及控制要点	2017-8	米彦宾	河北省安装工程有限公司
	47	汽轮机组汽缸漏汽的原因分析及处理方法	2017-12	赵泽有	山西省工业设备安装集团有限公司
	48	超高度烟囱单管束钛钢内筒自动液压顶升技术	2017-12	李福林 武东森	华能沁北发电有限责任公司
	49	热电厂圆形煤场球面网架屋盖安装技术	2018-3	吴夕华	中国十五冶金建设集团有限公司
	50	转炉托圈吊板地面组装绿色施工方法	2018-5	李焱熠 陈家祥 黄强 唐中银	中冶建工集团有限公司
	51	机电抗震支架系统在大型民用航站楼工程中的应用	2018-5	乐新宝	上海市安装工程集团有限公司
	52	三峡升船机平衡重系统安装技术综述	2018-6	卫书满 <sup>1</sup> 雷亚萍 <sup>2</sup>	1. 中国葛洲坝集团机电建设有限公司 2. 三峡电力职业学院
	53	烧结机头电除尘器扩容改造施工技术	2018-8	房政 唐长生 杨徽 李定坤 王海波	中国十七冶集团有限公司
	54	海上大型测风塔设计与施工技术	2018-9	徐惠	中国十七冶集团有限公司
	55	蒸汽管式干燥机支承结构设计	2018-10	金景仙	北京电力设备总厂电力机械研究所设计三室
	56	转动设备联轴器快速找中心的测量方法与应用	2018-10	次怀春 赵泽有	山西省工业设备安装集团有限公司
	57	建筑机电工程预埋构件研究与应用	2018-10	何毅 郑皓予 严正光 张炯	云南建投第三建设有限公司
	58	长距离多路多相电线敷设穿管装置的研发与应用	2018-11	李新龙	山西省工业设备安装集团有限公司
59	大型高能效比冷水机组的研究与应用	2018-12	张广志	广东省工业设备安装有限公司	

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
通风与空调	60	潮湿环境下空调工程橡塑绝热施工技术探讨	2015-1	彭文军 胡春林	陕西建工安装集团有限公司
	61	新风竖井无机玻璃钢保温风管施工技术	2015-2	杨 丽	北京城建安装集团有限公司
	62	冷辐射空调系统毛细管模块敷设施工技术	2015-7	赵 冰 陈 伟 岳丽霞	中建二局安装工程有限公司
	63	超大规格风管施工技术	2015-9	李鸿斌 余 静 李泽华	中建三局一公司安装公司
	64	国展中心超高大空间空调送风口选用的分析	2015-9	冯 韵	上海市安装工程集团有限公司
	65	上海中心大厦空调系统减振降噪措施的应用	2016-2	汤 毅 陈晓文 潘 健 张 勤 朱磊晖	上海市安装工程集团有限公司
	66	低温送风系统内衬风管施工技术研究	2016-4	胡延秋 缪亚东 武其亮 张 雷	中建安装集团有限公司
	67	既有建筑机电设备改造及综合管线布置实施要点研究	2016-6	高婷婷	上海市安装工程集团有限公司
	68	建筑物地下室冷风源在过渡季应用技术	2016-8	马 赫 宋志红	中建安装集团有限公司
	69	迪士尼项目内衬风管与普通外保温风管的应用对比分析	2016-12	徐志侃	上海市安装工程集团有限公司
	70	几种主流地板送风装置的测试与分析	2017-1	廖钢林 高惠润 刘新亮 缪亮俊 于 洋	中建一局集团建设发展有限公司
	71	世界级高水准音乐厅的空调系统消声研究与示范	2017-1	汤 毅	上海市安装工程集团有限公司
	72	定静压变风量空调系统风平衡调试技术	2017-3	赵艳文 邱振成 杨 宇 李文华 李 欢 程 炯	广东省工业设备安装有限公司
	73	上海虹桥国际机场 T1 航站楼不停航改造工程空调水系统调试	2017-4	朱 贇 张宁波	上海市安装工程集团有限公司
74	某治疗室通风空调数值仿真效果及分析	2017-6	汤 毅	上海市安装工程集团有限公司	

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
通风与空调	75	智能化诱导通风系统在凯晨广场中的应用	2017-9	胡 骏 李京昆 刘元光	北京市设备安装工程集团有限公司
	76	地板送风系统施工与调试技术要点	2017-11	陈诗光 陈伟钦	广东省工业设备安装有限公司
	77	过江隧道施工中的通风及除尘技术应用研究	2018-4	汤 毅 孙纪军 许光明 何广钊	上海市安装工程集团有限公司
	78	大空间无隔断地板送风系统施工调试技术	2018-5	姚旭东	上海市安装工程集团有限公司
	79	浅析某压铸厂房通风系统的改造技术	2018-6	蒋林锋	上海轻亚机电工程有限公司
	80	浅析带式风管吊架安装施工技术与应用	2018-7	刘 成 王 超	成都市工业设备安装公司
	81	地铁隧道式消声器的安装	2018-7	陈向阳	中国华西企业股份有限公司
	82	通风系统活性炭吸附器制作与应用	2018-8	王 超 徐言毓	成都市工业设备安装公司
	83	冷辐射空调系统在天花板上应用的施工技术	2018-11	赵艳文	广东省工业设备安装有限公司
容器与管道	84	空调水管道补偿器的合理设置	2015-2	黄洪宇	中铁建设集团有限公司
	85	高危制程气体输送系统安装调试技术探讨	2016-3	曾宪友 林吉勇 何耀琳	成都市工业设备安装公司
	86	内衬塑大管径钢管沟槽连接压槽工艺技术改造研究	2016-9	宋志红 马 赫 张 朋	中建安装集团有限公司
	87	长距离柔性接口输水管线试压施工技术简介	2017-1	周 琼	安徽水安建设集团股份有限公司
	88	网架内管道滑索吊装工艺	2017-7	刘 军 杨献平 张 鹏 刘惠军	中国机械工业第四建设工程有限公司
	89	DC-1 项目管道工厂化预制技术的应用	2017-7	印书红 涂鸿飞	江苏无锡二建建设集团有限公司

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
容器与管道	90	大型储罐双人双面高频脉冲钨极氩弧焊对焊技术	2017-9	张雷 <sup>1</sup> 费立敏 <sup>1</sup> 孙文超 <sup>1</sup> 孙兵涛 <sup>1</sup> 何青 <sup>2</sup>	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
	91	锅炉一、二次蒸汽系统串联吹管施工技术研究	2017-9	屈振伟	浙江省工业设备安装集团有限公司
	92	海洋馆地下维生系统超大口径HDPE管道安装关键技术研究	2017-9	钟玮	上海市安装工程集团有限公司
	93	电预热及一次性补偿器在直埋供热管线中的应用	2017-10	王林宏	山西省工业设备安装集团有限公司
	94	预制一体化模块式排水管道的应用	2017-11	韩超 郭勇 刘阳 周泽锋	中建一局集团建设发展有限公司
	95	管井立管模块化管组工厂加工的关键环节	2018-2	李楠 李伟 李龙	中建一局集团建设发展有限公司
	96	高原内陆湖泊水厂取水虹吸管道浮箱式沉管安装技术	2018-4	李映光 <sup>1</sup> 梅路生 <sup>2</sup> 黄刚刚 <sup>2</sup> 李锋 <sup>2</sup> 唐明 <sup>2</sup> 寿轩 <sup>2</sup>	1. 云南建投物流有限公司 2. 云南建投安装股份有限公司
	97	浅析内陆湖泊浅水地区长距离大口径管道水上连接技术	2018-5	陈文山 <sup>1</sup> 刘国强 <sup>1</sup> 曹云祥 <sup>2</sup> 梅路生 <sup>2</sup> 劳永聪 <sup>2</sup> 张正才 <sup>2</sup>	1. 云南省建设投资控股集团有限公司 2. 云南建投安装股份有限公司
	98	浅谈综合管廊入廊管道沉降监测技术	2018-5	夏瑜立	上海市安装工程集团有限公司
	99	综合管廊不均匀沉降预防及弥补技术研究	2018-6	夏瑜立 葛兰英 王建安 潘健	上海市安装工程集团有限公司
	100	大口径、长距离水下管道整体一次沉管施工技术	2018-7	曹云祥 <sup>1</sup> 李映光 <sup>2</sup> 王伟 <sup>1</sup> 何蓉 <sup>2</sup> 梁恩 <sup>1</sup> 梅路生 <sup>1</sup>	1. 云南建投安装股份有限公司 2. 云南省建设投资控股集团有限公司
	101	氦气检漏技术在化工管道施工中的应用	2018-7	王慧 郝海涛	陕西建工安装集团有限公司第一工程公司
102	浦东机场卫星厅工程复杂交通枢纽弧形管道预制施工技术	2018-9	陆孙浩	上海市安装工程集团有限公司	

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
起重技术	103	石油化工装置塔类设备吊装技术	2015-3	宋东强	河南省安装集团有限责任公司
	104	复杂环境下大跨度钢通廊吊装技术	2015-7	方谋亚 房政	中国十七冶集团有限公司
	105	超大吨位化工钢塔设备液压整体提升吊装技术研究与应用	2016-10	倪志海 李丰震	上海市安装工程集团有限公司
	106	四级载荷分配法吊装 AP1000 核电发电机定子	2017-1	赵西文 杜传国 朱金孝 赵坤	山东电力建设第一工程公司
	107	Koniambo 项目中大型冶金电炉安装多种施工方法综合应用技术	2017-2	乔杰 杜世民 崔惠峰	中国机械工业机械工程有限公司
	108	多重约束条件下大型设备吊装方案优选与应用	2017-9	宋建军 李华锁	江苏省工业设备安装集团有限公司
	109	格构式塔架分区分段提升大跨距条形网架施工技术	2017-11	雷平飞	山西省工业设备安装集团有限公司
	110	浅谈超高层建筑中吊装施工关键技术	2018-7	杨雪明	上海市安装工程集团有限公司
电气安装与调试	111	城市地下交通环廊隧道 LED 照明亮度测试研究	2016-3	乔延刚 侯维 周大伟 彭琳	中建一局集团安装工程有限公司
	112	浅谈冷压压接法在电缆连接中的应用	2016-9	程文杰 戴林宏 张雷 陈永昌	中建安装集团有限公司
	113	浅谈水轮发电机定子铁损试验方法	2016-9	吕杰	浙江大有实业有限公司配电工程分公司
	114	变压器差动保护试验的优化算法	2016-10	沈逢平 <sup>1</sup> 周建刚 <sup>2</sup>	1. 扬州市建设工程质量监督检查站 2. 上海宝冶集团有限公司
	115	LED 灯具照明在改造工程中的应用	2016-12	石冀军	中铁建设集团有限公司
	116	火电厂汽轮机转速测量异常波动原因分析及解决办法	2017-3	贺佳兵	大唐华银攸县能源有限公司
	117	保护性建筑机电安装修缮施工技术与应用	2017-4	陶伟国	上海市安装工程集团有限公司

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
电气安装与调试	118	现代有轨电车柔性接触网施工技术	2017-5	李建兰 <sup>1</sup> 张静 <sup>2</sup> 梁大贵 <sup>2</sup> 巫永红 <sup>2</sup> 李雪贤 <sup>2</sup> 晋崇奇 <sup>2</sup>	1. 云南机电职业技术学院 2. 云南建投安装股份有限公司
	119	地铁车站接地系统施工技术与应用	2017-6	沈杰	上海市安装工程集团有限公司
	120	超高层建筑电气管线预埋的常见问题解析及对策	2017-6	朱小强	中建安装集团有限公司
	121	机场航站楼改建工程机电系统并网及联动调试	2017-7	张捷	上海机场建设指挥部
	122	浅析高炉煤气余压透平发电机组调试及并网技术	2017-9	谈文 孙柏荣	中国十七冶集团有限公司
	123	地铁环网电缆支架无轨测量技术研究	2017-9	王宏杰	中建安装轨道交通电气化工程公司
	124	大型老厂房改建中管线敷设和防雷接地施工技术	2017-12	范力大	上海市安装工程集团有限公司
	125	浅谈改造类建筑机电设计与施工关键技术	2018-1	汤毅 梁雄 沈慧华	上海市安装工程集团有限公司
	126	浅析光导管照明系统安装技术	2018-1	曾宪友	成都市工业设备安装公司
	127	330kV 整流变压器安装技术	2018-2	毛兴 郭晓燕	青海盐湖工业股份有限公司
	128	昆明新机场停车楼机电系统联合调试技术	2018-2	巫永红 韩伶俐 张银 刘绍鹏 田茂勋	云南建投安装股份有限公司
	129	特高压直流换流阀电抗器端子发热问题改进研究	2018-6	肖峰 李文 涂亚军	华东送变电工程有限公司
焊接与检测	130	高层民用建筑钢结构焊缝超声波检测	2015-3	倪振新	云南建投安装股份有限公司
	131	核主泵全流量试验台主回路厚壁管道焊接技术	2015-11	费立敏 唐慎成 刁心波	中建一局集团安装工程有限公司
	132	城市地下综合管廊管道固定点焊接技术	2017-12	张晓明 周大伟 费立敏 林德飞 赵艳	中建一局集团安装工程有限公司

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
焊接与检测	133	行车轨道无缝连接施工技术	2018-2	董科林 齐长云 李慧鹏	陕西建工安装集团有限公司
	134	采用 GRC-800 运动管理器的全位置管道 TIG 焊接系统驱控技术研究及应用	2018-3	祁新建 <sup>1</sup> 罗建坤 <sup>2</sup> 张永生 <sup>1</sup>	1. 中国能源建设集团天津电力建设公司 2. 北京坤和兴业科技有限公司
	135	浅谈抗氢碳钢管道焊接工艺及质量控制	2018-4	陈奇奇 肖 电	湖南省工业设备安装有限公司一分公司
	136	强磁环境下薄壁管道的焊接工艺设计与实践	2018-5	刘高健 陆学能 王成斌 陈振峰 赵永进	云南建投安装股份有限公司
深化设计与 BIM 技术	137	网架结构下吊顶转换层深化设计及施工应用	2016-10	曾 文 王 刚 孟岩岩	中交第一公路工程局有限公司北京建筑分公司
	138	BIM 技术在山西安装科技研发中心深基坑施工中的应用	2016-12	刘剑峰	山西省工业设备安装集团有限公司
	139	基于 BIM 的机电设备智能管理系统研究与应用	2017-3	尹 奎 王兴坡	中建三局第一建设工程有限责任公司
	140	机电预制加工图纸自动生成技术在 Revit 平台上的应用	2017-3	施俊杰	上海市安装工程集团有限公司
	141	BIM 技术在制冷机房中的应用	2017-5	刘利莎 谭克林 胡春林	陕西建工安装集团有限公司
	142	机电 BIM 二、三维一体化深化设计的实施要点与研发方向	2017-8	刘 阔	中建一局集团建设发展有限公司
	143	BIM 技术在徐州城市综合管廊机电深化设计中的应用	2017-12	王竞千 孟庆礼 房庆龙 孙 征 张 雷	中建一局集团安装工程有限公司
	144	BIM 深化设计在管井立管模块化施工中的应用	2018-1	李 楠 王亚冠 孙德远	中建一局集团建设发展有限公司
	145	机电管线预制加工及物料追踪与 BIM5D 技术对接实践	2018-5	王山峰 暴自坤	中建二局第二建筑工程有限公司
	146	BIM 技术在风管预制加工中的应用与发展探讨	2018-6	王冬明 张功良 樊 荣 代育森	中交机电工程局有限公司
	147	BIM 技术在机电装配式工程中的应用	2018-12	赵艳文	广东省工业设备安装有限公司

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
消防系统	148	呼吸管对消防水箱内部通风效果模拟研究	2016-6	郑洪运 梁俊 李英玉	中建五局第三建设有限公司
	149	城市轨道交通地下车站灭火设施的布置与施工控制	2016-9	罗志祥	上海建工七建集团有限公司
	150	超长曲面防火卷帘同步安装与控制技术的应用	2017-4	熊剑 <sup>1</sup> 周利平 <sup>2</sup> 汤浪洪 <sup>1</sup>	1. 中建五局工业设备安装有限公司 2. 湖南省技术产权交易所
	151	机场航站楼大空间区域排烟挡烟施工关键技术	2018-8	于文杰	广东省工业设备安装有限公司
工业自动化与智能建筑	152	FF 总线 H1 系统安装技术	2015-2	曹细平	嘉科工程（上海）有限公司
	153	智能照明控制系统及其优化应用	2016-8	姜浩文	上海思凯房地产开发有限公司
	154	基于 Portal 定制页面的 Aruba 无线网络管理方案	2017-6	陈向阳	上海东浩兰生国际服务贸易（集团）有限公司
绿色安装	155	浅谈地铁环控系统的噪声控制	2015-6	刘瑞峰	山西省工业设备安装集团有限公司
	156	某公共建筑节能改造效果评价	2016-10	段恺 王永艳 张金花 任静 秦波 李江宏	北京中建建筑科学研究院有限公司
	157	恒温恒湿全直流空调系统节能方式的探讨	2017-5	王泽芳 于学光 刘超	北京中建建筑设计院有限公司
	158	塔式太阳能聚热发电站建设关键技术研究与应用	2017-10	徐惠	中国十七冶集团有限公司
	159	分布式光伏电站光伏组件电气安装案例分析及改进措施	2018-3	袁万强 <sup>1</sup> 于宁宁 <sup>2</sup>	1. 史陶比尔（杭州）精密机械电子有限公司 2. 浙江省工业设备安装集团有限公司
	160	太阳能热水系统的应用和安装调试技术	2018-4	王辉	上海市安装工程集团有限公司
161	山地光伏发电场光伏组件安装技术	2018-10	曹占兴	山西省工业设备安装集团有限公司	

栏目	序号	文章题目	期数	作者	作者单位
相关专业	162	剪力墙模板接缝的质量问题及预防措施	2015-2	陈爽 李娟 顾友林	山东莱钢建设有限公司
	163	城市中心工程有限场地交通物流组织设计	2015-11	何勇 <sup>1</sup> 张琳 <sup>1</sup> 樊姗姗 <sup>2</sup> 许磊 <sup>1</sup>	1. 中建一局集团第六建筑有限公司 2. 中建钢构有限公司
	164	金属储罐薄壳结构拱顶在覆土罐罐室穹顶施工中应用的探析	2017-8	吴英武 范小平	重庆工业设备安装集团有限公司
	165	电钻+旋挖接力钻孔灌注桩施工技术应用	2017-9	沈育龙 杨统元 丁恩亮 闫富华 黄全胜	上海宝冶集团有限公司
	166	矩形灯具剪力墙嵌墙安装模具化施工技术	2018-2	许景刚 赵世伟	陕西航天建筑工程有限公司
	167	技改厂房新增重型钢柱分段对接施工技术	2018-11	贾正国 杨鸿福 王 权	中国十七冶集团有限公司
	168	一种石材幕墙屋面不锈钢角钢接闪带施工方法	2018-11	宣 根 徐元东	浙江诸安建设集团有限公司

## 二、优秀论文科技专题（6个）

**1.横琴新区城市地下综合管廊技术专题**（见 2015 年第 10、11 期）

专题提供单位：中国二十冶集团有限公司

**2.中国尊工程专题**（见 2016 年第 10、12 期；2017 年第 3、4、5、6、7、8、9、10 期；2018 年第 2 期）

专题提供单位：中建安装集团有限公司机电总承包

各专业分包商

**3.大庆石化乙烯改扩建工程技术创新专题**(见 2017 年第 12 期)

专题提供单位：中国石油天然气股份有限公司大庆石化分公司

#### **4.葛洲坝水电站技术创新专题 (见 2018 年第 1 期)**

专题提供单位：中国葛洲坝集团机械船舶有限公司

中国葛洲坝集团股份有限公司

中国葛洲坝集团机电建设有限公司

#### **5.深圳万科云城六期机电安装工程技术创新实践专题 (见 2018 年第 3 期)**

专题提供单位：中建三局第一建设工程有限责任公司

#### **6.改扩建污水厂项目可视化建造模式探讨专题(见 2018 年第 12 期)**

专题提供单位：中建一局集团安装工程有限公司

### **三、优秀论文组织单位 (9 个)**

上海市安装工程集团有限公司

山西省工业设备安装集团有限公司

中国十七冶集团有限公司

广东省工业设备安装有限公司

中建一局集团安装工程有限公司

中建安装集团有限公司

中建一局集团建设发展有限公司

陕西建工安装集团有限公司

云南建投安装股份有限公司

#### 四、优秀论文作者（8个）

汤 毅 上海市安装工程集团有限公司

乐新宝 上海市安装工程集团有限公司

贾正国 中国十七冶集团有限公司

徐 惠 中国十七冶集团有限公司

赵艳文 广东省工业设备安装有限公司

张晓明 中建一局集团安装工程有限公司

李 楠 中建一局集团建设发展有限公司

吴英武 重庆工业设备安装集团有限公司