

# 江苏省安装行业协会文件

苏安协〔2020〕11号



## 关于公布 2019 年度江苏省安装行业优秀论文 评选结果的决定

各相关单位：

为加强企业经验交流，引导和推动江苏安装行业管理创新、科技创新，探索、总结、推广新形势下企业在转型升级、科技创新、项目管理的经验。根据江苏省安装行业协会“关于开展 2019 年度江苏省安装行业优秀论文征集评选的通知”〔苏安协〔2019〕32 号〕相关精神，经个人申请、企业推荐、专家评价、评选委员会评审、协会公示，最终评出 64 篇获奖论文。其中：中国核工业华兴建设有限公司推送的“新型差别化聚酯装置用酯化反应釜设计技术研究”等 10 篇论文为一等奖；江苏省工业设备安装集团有限公司推送的“浅谈室内游泳池空调机组的计算与选型”等 26 篇论文为二等奖；中国电子系统工程第二建设有限公司推送的“VACCU M PUMPING 配管浅析”等 28 篇论文为三等奖（获奖名单详见附件），现决定予以公布。

希望各获奖单位和论文作者再接再厉，不断探索与总结。希望我省骨干企业以他们为榜样，勇于追赶技术潮流，积极开展技术应用与创新研究、总结，共同为我省安装行业发展作出贡献。

附件：2019 年度江苏省安装行业优秀论文评选汇总



## 2019年度江苏省安装行业优秀论文评选汇总

| 序号         | 论文名称                           | 申报单位                                            | 作者          |
|------------|--------------------------------|-------------------------------------------------|-------------|
| <b>一等奖</b> |                                |                                                 |             |
| 1          | 新型差别化聚酯装置用酯化反应釜设计技术研究          | 中国核工业华兴建设有限公司                                   | 张映南、吴晓松     |
| 2          | 华龙一号”核电钢衬里穹顶吊装技术               | 中国核工业华兴建设有限公司                                   | 凌亮          |
| 3          | Revit应用于图纸深化后压力损失计算            | 江苏省工业设备安装集团有限公司                                 | 王宇杰、马记      |
| 4          | 无锡地铁控制中心空调室外机组夏季安装环境热分析及应用     | 江苏无锡二建建设集团有限公司<br>无锡市政设计研究院有限公司<br>约克（中国）商贸有限公司 | 印书红、撒世忠、蔡久兰 |
| 5          | 防爆型ITN岸电系统在危化品码头的应用            | 江苏镇安电力设备有限公司                                    | 张健鹏、叶小松、王传斌 |
| 6          | AP1000堆型分体式换料水池闸门制造技术的研究与应用    | 中国核工业华兴建设有限公司                                   | 公超、王新春、丁文   |
| 7          | 浅谈BIM技术在机电工程项目中的应用             | 苏州工业设备安装集团有限公司                                  | 徐圣凯         |
| 8          | 超高层屋面蜗型钢架施工技术                  | 江苏元辰安装集团有限公司                                    | 金杰          |
| 9          | BIM技术在建设项目施工阶段的应用研究            | 中国电子系统工程第二建设有限公司                                | 吴海波、陈华夏     |
| 10         | 基于振动的变压器绕组松动缺陷诊断方法             | 宿迁阳光送变电工程有限公司、国网江苏省电力有限公司宿迁供电分                  | 周宇、顾金平、任洪强  |
| <b>二等奖</b> |                                |                                                 |             |
| 11         | 浅谈室内游泳池空调机组的计算与选型              | 江苏省工业设备安装集团有限公司                                 | 赵成显         |
| 12         | 水泵减振台座在机电设备安装中的应用              | 中国核工业华兴建设有限公司                                   | 周帅、王元祥、陈固定  |
| 13         | 基于MMC的不平衡电流补偿装置研制              | 宿迁阳光送变电工程有限公司                                   | 任洪强、周宇、陈刚   |
| 14         | 大跨度BDF现浇混凝土空心无梁楼板小截面金属桥架施工质量控制 | 南通四建集团有限公司                                      | 季方才、吴晓波、滕堃  |
| 15         | 工艺排风系统优化浅析                     | 中国电子系统工程第二建设有限公司                                | 夏经浦、王伟、罗迈   |
| 16         | 浦东国际机场卫星厅行李处理系统施工工艺概述          | 江苏启安建设集团有限公司                                    | 高晓立、蔡劲松、施辉  |
| 17         | LED显示屏系统系统设计与施工技术              | 江苏扬建集团有限公司、扬州华科智能科技有限公司                         | 武圣山、薛德华     |
| 18         | 扬州新大剧院建设工程暖通安装部分的隔声处理施工技术      | 江苏扬建集团有限公司                                      | 王澍          |
| 19         | 预制装配式精炼厂房钢构制作与吊装技术             | 江苏省工业设备安装集团有限公司                                 | 王俊峰、齐景春、陆锋  |
| 20         | 机电安装工程创优、创安研讨                  | 江苏启安建设集团有限公司                                    | 丁佐宏、周春晖     |
| 21         | 第8.5代线TFT-LCD厂房Array产线设备排气简介   | 中国电子系统工程第二建设有限公司                                | 位闯          |

## 2019年度江苏省安装行业优秀论文评选汇总

| 序号         | 论文名称                       | 申报单位             | 作者          |
|------------|----------------------------|------------------|-------------|
| 22         | 浅析大口径管道安装                  | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 朱亚松、邓灿      |
| 23         | 多腔室储罐三角形型式加固结构的设计改进        | 中国化学工程第十四建设有限公司  | 谢华、詹倩       |
| 24         | 浅谈门形管道支吊架校核计算              | 中亿丰建设集团股份有限公司    | 华雪          |
| 25         | 关于体育场扩声系统的初步设计见解           | 江苏扬建集团有限公司       | 范明鑫、龚辰      |
| 26         | 超高层建筑给排水管道系统水锤防护技术的探索与应用   | 中国核工业华兴建设有限公司    | 杨梁春         |
| 27         | Air Lamp物联网智能照明技术总结        | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 胡建博、王普、熊梦凯  |
| 28         | 超高风管立管分段式吊装方案研究            | 江苏启安建设集团有限公司     | 杨爱铃         |
| 29         | 浅谈阻氧型铝合金衬塑（PE-RT）复合管电熔连接技术 | 江苏启安建设集团有限公司     | 李春雷、陈华      |
| 30         | 通大附院新建门诊楼项目BIM试点应用         | 江苏元辰安装集团有限公司     | 马毛毛         |
| 31         | BIM技术在机电安装施工中的应用           | 南通市中南建工设备安装有限公司  | 贾吉立、张元伟、范增超 |
| 32         | 钢结构厂房高空暗配电气管线安装施工技术        | 中国核工业华兴建设有限公司    | 李阳、李盼       |
| 33         | 大型储罐网状阳极阴极保护系统的安装应用        | 中国核工业华兴建设有限公司    | 杨志          |
| 34         | 浅谈楼宇自动化系统在某厂房空调系统中的应用      | 江苏扬建集团有限公司       | 蒋龙林、鞠一凡、傅天立 |
| 35         | 水下消防泵无水安装研究应用              | 江苏扬建集团有限公司       | 周效奎、薛德华     |
| 36         | 守初心 勇担当 厉兵秣马再出发            | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 严安          |
| <b>三等奖</b> |                            |                  |             |
| 37         | VACCUM PUMPING 配管浅析        | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 肖川          |
| 38         | 网格式电缆桥架在工业厂房中的施工应用         | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 孙春峰         |
| 39         | 大型榨油厂工程台风季安全施工管理初探         | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 齐景春、陆锋、瞿国强  |
| 40         | 浅谈大型管道支吊架的应用               | 南通市中南建工设备安装有限公司  | 陈一峰         |
| 41         | 乙二醇盘管热回收空调系统经济效果分析         | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 韦旭、石尚明、顾程   |
| 42         | 市某医院热水换热系统在施工阶段的改进         | 江苏兴安建设集团有限公司     | 许杨健         |
| 43         | 废水池防腐施工注意要点                | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 杨峰、王腾旭、徐德昊  |

## 2019年度江苏省安装行业优秀论文评选汇总

| 序号 | 论文名称                        | 申报单位             | 作者          |
|----|-----------------------------|------------------|-------------|
| 44 | 解析TFT-LCD洁净厂房空调系统气动调节阀的选型要点 | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 王海园         |
| 45 | 深耕粮油工业市场 锻造硬核安装队伍           | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 梅卫东         |
| 46 | 浅谈BIM在地下室管线综合排布中的应用         | 江苏元辰安装集团有限公司     | 刘焱          |
| 47 | 浅谈住宅工程卫生间等电位联结的施工           | 江苏省苏中建设集团股份有限公司  | 杨文才         |
| 48 | 一种新型膨胀螺栓的推广应用               | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 邓强、刘钦、朱俊    |
| 49 | 浅谈城市轨道交通工程双面彩钢复合风管的安装要点     | 中亿丰建设集团股份有限公司    | 董存元         |
| 50 | 稻米油精炼车间钢结构吊装技术              | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 苏幸幸、汤坤永、杨吉水 |
| 51 | 消防维保市场前景分析                  | 江苏帝邦建设工程有限公司     | 于法鑫         |
| 52 | 论机电安装工程保温绝热的质量控制措施          | 南通通博设备安装工程有限公司   | 李红军         |
| 53 | 提高大体量电气管线预埋施工质量控制           | 南通四建集团有限公司       | 邵伟伟、滕堃、张金峰  |
| 54 | 岭南地区工程建设项目白蚁防治实践与探索         | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 王燕翔、陈乃华、邢君杰 |
| 55 | 浅谈三小间水电管线预埋质量控制             | 南通市中南建工设备安装有限公司  | 葛海华、陈一峰、林沐煦 |
| 56 | 浅谈数据中心蓄冷罐施工方法               | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 李耀辉、杨欢      |
| 57 | 浅谈BIM技术在项目管理中的应用            | 江苏启安建设集团有限公司     | 蔡凯峰、顾磊      |
| 58 | 工程项目施工管理回顾与思考               | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 李郁华、李东初     |
| 59 | 浅谈数字高清视频监控系统的传输方式           | 江苏亚太伟业智能科技有限公司   | 林依群         |
| 60 | 钢结构防火涂料施工质量的研究与应用           | 江苏帝邦建设工程有限公司     | 姬传领         |
| 61 | BIM技术在机电安装工程中的应用分析          | 南通市中南建工设备安装有限公司  | 沈春雷         |
| 62 | 机电安装工程材料采购管理                | 江苏省工业设备安装集团有限公司  | 栾晓军、魏星陵、孙春峰 |
| 63 | 建筑机电安装中存在的问题及解决措施探析         | 江苏邗建集团有限公司       | 李百年         |
| 64 | 电气自动化在电气工程中的应用分析            | 江苏邗建集团有限公司       | 张顺林、徐前顺     |