

中国建筑业协会石化建设分会
中国化工施工企业协会
中国石油工程建设协会
中国电力建设企业协会
中国冶金建设协会
中国建筑业协会核工业建设分会

关于表彰“优秀吊装论文”的通知

各有关单位：

为总结近年来我国工程建设行业中吊装工程的管理经验和
技术成果，在“第四届全国工程建设行业吊装市场研讨暨技术交
流会”上进行了优秀吊装论文的征集与评选活动，大会共收到参
评论文 96 篇，经大会专家评审委员会的认真评审，共评选出一
等奖 6 篇，二等奖 9 篇，三等奖 15 篇，优秀论文 51 篇。

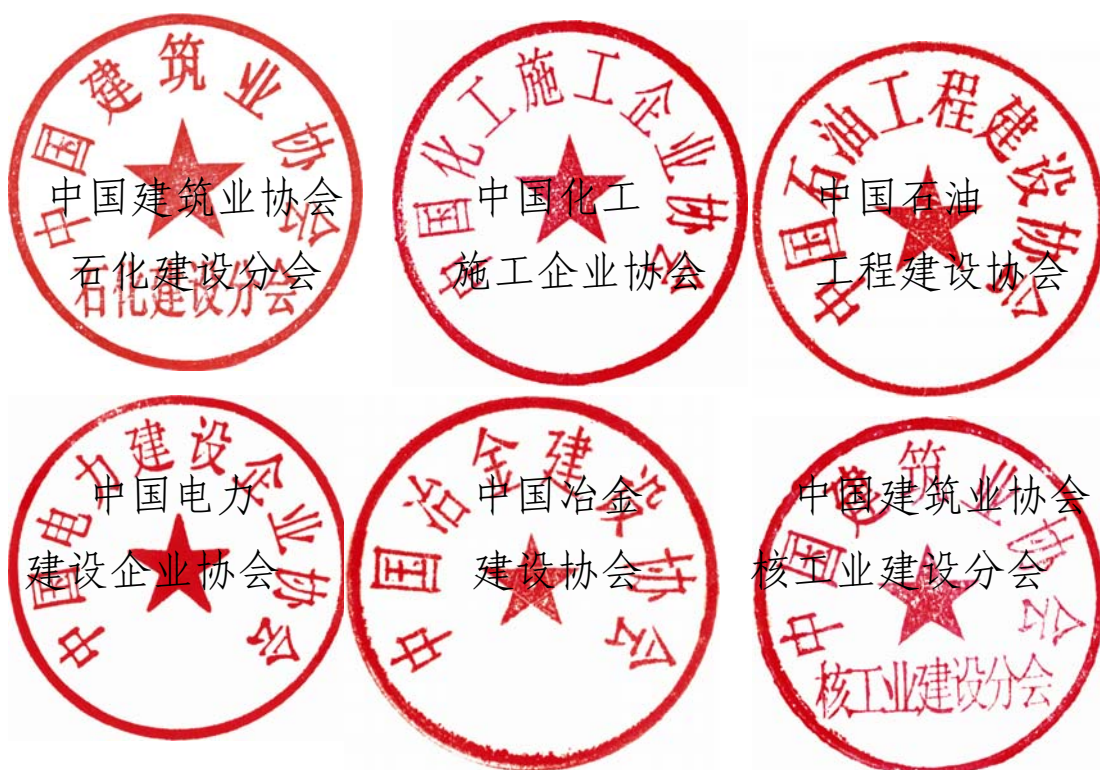
获奖论文在创新性和应用价值、逻辑表述和写作等方面表现优
秀，达到了优秀吊装论文的评选标准，为表彰获奖论文的作者，
鼓励工程技术和管理人员积极撰写论文，中国建筑业协会石化建
设分会、中国化工施工企业协会、中国石油工程建设协会、中国
电力建设企业协会、中国冶金建设协会、中国建筑业协会核工业

建设分会决定对获奖的优秀吊装论文进行表彰，颁发由获奖证书，并在“第四届全国工程建设行业吊装市场研讨暨技术交流会”上举行了颁奖典礼。

现将获奖论文名单予以公布（见附件），相关企业可对获奖的作者进行精神和物质奖励。

附件：“第四届全国工程建设行业吊装市场研讨暨技术交流会”

获奖论文名单



二〇一一年四月二十五日

附件：

“第四届全国工程建设行业吊装市场研讨暨技术交流会”获奖论文名单

序号	单位	论文名称	作者	获奖等级
1	中国石化集团宁波工程有限公司	组合式裂解炉模块吊装平衡梁的开发和应用	王志远 许良明	1
2	中国石油天然气第一建设公司	双机抬吊尾排滑移吊装千吨级重型设备	王云峰 章海彬	1
3	中国石化集团第五建设公司	沙特“JERP”（朱拜出口炼油）项目——预制混凝土框架整体“翻转”吊	韩 斌	1
4	中国石油天然气第七建设公司	浅谈“外取热器管束倒装工艺”	庞学龙	1
5	广东力特工程机械有限公司	CPR1000核电机组穹顶整体吊装施工技术研究	劳诚壮 谢为金 谭烈刚 杨勇 张诗清 钟海涛 潘国峻	1
6	核工业第五建设公司	多级吊梁在AP1000核电大型结构模块吊装中的应用	石磊	1
7	中国石化集团宁波工程有限公司	固定尾排吊转法吊装大型设备的开发与应用	王志远	2
8	中国石化集团宁波工程有限公司	离岸型海上风电机组吊装	虞大林	2
9	中国石化集团第十建设公司	卧式组对矩形塔架的分段吊装	赵喜平	2
10	中国石油天然气第一建设公司	双跨缆索起重机在管线跨越中的运用	石军宏 王培玉 徐志刚 刘军威 刘卫星	2
11	中国石油天然气第六建设公司	液压顶升吊装系统吊装1000吨级高压加氢反应器	关则新、蒋平国	2
12	中国石化集团第五建设公司	薄壁细长设备四主吊点整体吊装工艺简述	焦公琦 丁洪涛	2
13	山东电力建设第二工程公司	论起重机械安全管理的几个关键问题	田复兴 张仕涛	2
14	浙江省火电建设公司	大件设备运输用托架的设计及应用	童文斌	2
15	中油吉林化建	空分装置冷箱吊装施工技术总结	李向东	2
16	山东电力建设第一工程公司	利用液压提升装置进行1000MW火电机组发电机定子吊装	张崇洋吕立强李明成李 宝	3
17	中石化南京工程公司	大型设备吊装一体化管理模式之管见	贾桂军	3
18	中国二十二冶集团机电公司	超大型挤压机吊装方法	覃启春、鲁福利	3
19	中化二建集团有限公司	尿素造粒塔钢桁架结构整体液压提升吊装施工方案	周武强 杨金友 张冠宙 朱连庆	3
20	中国石油天然气第一建设公司	重整装置技术改造四合一加热炉整体推移施工工艺	张景彪 吴小伟 张祚瑜 邱定林 梁策	3
21	中国石油天然气第二建设公司	浅谈抱箍方法在起重吊装中的应用	王笑世 吴婧 杨大可 侯学纲 张继选 张海	3

序号	单位	论文名称	作者	获奖等级
22	中国石油天然气第一建设公司	大型设备吊装方案编制及过程控制	刘卫星 李景乐 徐志刚	3
23	中国石油天然气第六建设公司	Teflon(特氟隆)在大型、超重设备吊装、滑移中的应用及推广	蒋平国	3
24	中国石油天然气第六建设公司	裂解炉对流段模块吊装平衡梁的探讨	王永毅 李玉磊	3
25	中国石油天然气第七建设公司	压缩机轨道滑动运输和龙门架提升就位	王 鹏、庞学龙	3
26	中国石化集团第十建设公司	椭圆形封头重心计算	姜荣华	3
27	天津蓝巢特种吊装工程有限公司	整体吊装技术在烟道安装中的应用	廉雪磊	3
28	中油吉林化建	顶部法兰盖式吊耳两种核算方法的分析比较	王宝龙 董慧荣	3
29	甘肃火电工程公司	如何实现无脚手架安装660MW机组锅炉螺旋段水冷壁	马延华	3
30	宁夏电力建设工程公司	灵武电厂二期2×1000MW7#低加吊装方案	何调荣 叶志明	3
31	宁夏电力建设工程公司	灵武电厂二期2×1000MW发电机定子吊装方案	何调荣 赵天峰 叶志明 吕 铁	优秀
32	中国十七冶集团有限公司	沿海滩涂2MW风力发电机组安装技术	高胜勇 薛友 陈登明 黄大清 徐杰 仝茂祥 杨兵 徐惠	优秀
33	中国五冶集团有限公司钢结构工程分公司	嘉峪关气象塔“海豚”钢网壳吊装技术	申永强 姜友荣 杨理民 郑小军 韩波 李玉宝 芦恒军	优秀
34	中国一冶集团公司机械化施工分公司	4700DWT沥青船独立货舱吊装技术	罗厚德	优秀
35	中国一冶集团公司机械化施工分公司	武汉青山船厂300t ×107m×60m龙门吊吊装	罗厚德	优秀
36	中化十一建	谈壳牌工艺煤气化装置主要设备的吊装技术	李建良 朱鸿滨	优秀
37	中国石化集团宁波工程有限公司	EOEG装置E0反应器吊装施工技术	陈煜 王志远	优秀
38	中国石化集团宁波工程有限公司	倒装法安装90kt/a双酚A装置造粒塔	肖牛仔	优秀
39	中国石化集团宁波工程有限公司	福建炼油乙烯项目大型设备吊装“一体化”专业总承包施工组织管理	潘文江 张 华	优秀
40	中国石化集团宁波工程有限公司	框架内冷凝器安装施工技术	朱文平	优秀
41	中石化南京工程公司	浅谈球形封头翻转工艺	李晓强	优秀
42	中石化南京工程公司	浅谈薄壁设备管轴式吊耳处筒体局部应力的减小方法	徐健	优秀
43	中国石油天然气第一建设公司	“两器”旋分系统吊装施工方法探讨	童明龙 刘卫星 徐志刚 穆跟星 符新跃 王阳	优秀
44	中国石油天然气第一建设公司	球形封头偏心吊装翻转施工过程控制	刘卫星 童明龙 徐志刚 穆跟星 符新跃 王阳	优秀

序号	单位	论文名称	作者	获奖等级
45	中国石油天然气第一建设公司	常见异构件偏心翻转技术	樊祥锋 张平	优秀
46	中国石油天然气第一建设公司	小型机具在大型吊装中的应用	张锋	优秀
47	中国石油天然气第一建设公司	浅谈模块化施工在石油化工建设中的应用	张锋 刘卫 童明龙	优秀
48	中国石油天然气第一建设公司	履带式起重机在松软地带“地陷”处理方法探讨	刘卫星 李景乐 徐志刚	优秀
49	中国石油天然气第一建设公司	狭小区域大型吊装现场控制	李景乐 薛运杰 徐志刚 刘卫星 石军宏	优秀
50	中国石油天然气第一建设公司	大型履带式吊车作业区域地基附加应力计算	樊祥峰 李学峰 杨红军 张万勇 张朝阳 李刚	优秀
51	中国石油天然气第一建设公司	10000m ³ 储罐顶升平移法整体搬迁施工技术	唐国强 李学峰 腾世荣 任书敏 陈欢	优秀
52	中国石油天然气第一建设公司	180万吨年ARGG装置再生器、沉降器旋分更换施工工艺	张景彪 李建达 吴小伟 梁策 张祚瑜	优秀
53	中国石油天然气第二建设公司	钢管式平衡梁吊耳板设计对平衡梁力学性能的影响	杨大可 候学刚 张继选 张海	优秀
54	中国石化集团第四建设公司	2500吨门式液压提升桅杆系统在大型吊装工程中的应用	仇俊岳	优秀
55	中国石化集团第五建设公司	焦炭塔分段吊装技术及优化	马贤 陈阳	优秀
56	中国石化集团第五建设公司	乙烯节能改造汽油精馏塔吊装难点及对策	潘建新	优秀
57	中国石化集团第五建设公司	支撑式平衡梁受力计算应注意的关键点	焦公琦 丁洪涛	优秀
58	中国石油天然气第六建设公司	“丁”字形平衡梁的巧用	李新明 李玉磊	优秀
59	中国石油天然气第六建设公司	海洋平台钢结构吊装的探索	余 军、张仕经、王永毅	优秀
60	中国石油天然气第六建设公司	环管反应器吊装的优化与实施	余 军、甘生江、张仕经	优秀
61	中国石油天然气第六建设公司	偏心物件吊装时的调整及吊点选择	李玉磊 黄兆军	优秀
62	中国石油天然气第六建设公司	有限元软件在吊耳设计方面的应用尝试	余 军	优秀
63	中冶集团华冶资源开发有限责任公司	天铁轧机牌坊液压提升（及顶推滑移）吊装技术	张经平	优秀
64	中国石化集团第十建设公司	鞍座受力有限元分析	姜荣华	优秀
65	中国石化集团第十建设公司	浅谈国内外大型设备吊装管理模式区别	叶尚武	优秀
66	中油吉林化建	裂解炉对流段模块吊装技术	王宝龙 董慧荣	优秀
67	中油吉林化建	装置区内超限设备分段吊装及CAD应用	张士峰	优秀

序号	单位	论文名称	作者	获奖等级
68	江苏电力建设第一工程公司	百万千瓦超超临界机组除氧器三机抬吊施工	黄齐冲	优秀
69	江苏电力建设第三工程公司	论加强电力建设起重吊装安全管理	秦亚邦	优秀
70	河南第二火电建设公司	百万千瓦机组Ⅱ型锅炉钢架吊装方法的选择	刘剑 代有名	优秀
71	河南第二火电建设公司	百万千瓦机组Ⅱ型锅炉脱硝系统吊装实践	刘 剑	优秀
72	安徽电力建设第一工程公司	空冷岛钢结构及设备吊装方案研究与应用	汪公河	优秀
73	安徽电力建设第一工程公司	福建莆田LNG电厂#3机组燃机吊装	张衍 梁朔 王朱勤	优秀
74	安徽电力建设第一工程公司	马钢热电厂CCPP机组发电机定子更换作业	王朱勤 张衍	优秀
75	安徽电力建设第一工程公司	淮北临涣2×300MW机组锅炉汽包吊装作业	宫辉	优秀
76	安徽电力建设第一工程公司	福建永安2×300MW机组发电机定子吊装作业	王朱勤 梁朔	优秀
77	宁夏电力建设工程公司	灵武电厂二期2×1000MW除氧器吊装方案	何调荣 叶志明	优秀
78	宁夏电力建设工程公司	神钢KOBELCO7150履带式起重机臂杆修理方案	杨占方 李晋夏	优秀
79	甘肃火电工程公司	水平低过吊装新方案	杜希林	优秀
80	甘肃火电工程公司	景泰电厂#2炉水冷壁螺旋段冷灰斗吊装	马延华 张松文	优秀
81	核工业第五建设公司	大型设备吊耳检测方法的比较与分析	刘斌	优秀