

中国疏浚协会

中疏协字〔2017〕91号

关于表彰“中国第五届国际疏浚技术发展会议 优秀论文”的决定

各会员单位：

中国疏浚协会2017年2月20日印发《中国第五届国际疏浚技术发展会议第一次通知》，启动论文征集之后，各会员单位积极支持，认真组织技术骨干撰写论文，截止到8月15日，共收到论文182篇，其中国内会员单位共有45家单位提交论文178篇，国外企业或科研团队的论文4篇。

经协会技术专家委员会、全国疏浚行业专家的第一阶段和第二阶段论文评审，报协会理事会办公会扩大会议审核批准，决定将中交广州航道局有限公司提交的“港珠澳大桥沉管隧道基槽的回淤控制”等20篇论文入选“中国第五届国际疏浚技术发展会议优秀论文”

希望受到表彰的论文作者珍惜荣誉，戒骄戒躁，再接再厉，为疏浚的生态可持续发展提供夯实的技术保障，为全面深化改革做出新贡献。

附件：中国第五届国际疏浚技术发展会议优秀论文表



附件：

中国第五届国际疏浚技术发展会议 优秀论文表（排名不分先后）

序号	作者单位	作者姓名	论文题目
1	中交广州航道局有限公司	曹湘波、陈林、何波	港珠澳大桥沉管隧道基槽的回淤控制
2	中交天津航道局有限公司	高伟、李金峰	中交首个欧洲疏浚工程项目管理经验介绍——俄罗斯布朗克港港池与航道疏浚工程
3	中交天津航道局有限公司	李金峰、高用城	疏浚工程泥驳船队中泥驳配置和装驳顺序方案优化研究
4	中交天津港航勘察设计研究院有限公司	王华原	疏浚工程中远距离水位控制关键技术
5	湖北长江清淤疏浚工程有限公司	范志强、肖华、张继良、龚壁卫	软基上土工管袋吹填砂围堤的稳定性及沉降特性
6	中交上海航道局有限公司	侯晓明、金华	排放控制区设立对疏浚的影响及应对措施
7	中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	郭涛，郑琳珠，庄海飞，刘明明	疏浚泵内高浓度砂-水流动及冲刷的数值研究
8	中交天津港航勘察设计研究院有限公司	林森、苏召斌、刘俸麟、李瑞祥	5000kW 绞刀模型试验及数值模拟
9	中交上海航道局有限公司	金华	耙吸挖泥船使用 LNG 燃料带来的优势、问题和解决方案
10	中交天津港航勘察设计研究院有限公司	孙守胜、杨建华、李章超、肖博	密实砂土型耙头研发及应用
11	上海振华重工（集团）股份有限公司	王智伟、田金柱	大型电液主动式抓斗电气系统的设计
12	中交天津航道局有限公司环保技术中心	马凯、胡保安、钟瑞	污染河流湖泊疏浚底泥处置与综合利用

序号	作者单位	作者姓名	论文题目
13	中交广州水运工程设计研究院有限公司	袁星、胡欲洁、陈洁	深圳前海湾沉积物重金属分布及潜在风险评价
14	武汉二航路桥特种工程有限责任公司	杨晓龙、乐绍林、蒋小鹏、王海旭、练新	气动泵生态清淤同步脱水固化技术在湖库环保疏浚中的应用
15	江苏科技大学电子信息学院	周昭旭、俞孟蕙、苏贞、袁伟	耙吸挖泥船沙床高度与土质粒径在线估计
16	中交天津港航勘察设计研究院有限公司	苏召斌、林森、姜曦、杨建华、刘俸麟	硬质粘土切削过程的三维动态数值模拟
17	河海大学疏浚技术教育部工程研究中心	魏长赞、倪福生、蒋爽、李洪彬、顾磊、徐立群	深海/疏浚采矿智能机器人控制系统多层混合架构设计
18	荷兰代尔夫特理工大学	陈修涵、S. A. Miedema、C. van Rhee	并行粘合模型在岩石压缩模拟中的应用
19	艾曲西疏浚技术装备有限公司	施维、E. van der Blom、R. Mourik、P. C. de Graaff	疏浚技术革新的可持续发展道路
20	卡特彼勒	B. Evans、J. Mundth	在不同燃料等级和法规要求地区进行灵活操作所需疏浚动力源的对比