|  |
| --- |
| **附件1** |
| **2017年度水运工程一级工法** |

| **序号** | **工 法 编 号** | **工 法 名 称** | **主要完成单位** | **主要完成人员** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | SYGF-1-01-2017 | 平台式整平船先铺法碎石基床施工工法 | 中交第一航务工程局有限公司/中交一航局第二工程有限公司 | 林鸣、李一勇、刘德进、刘亚平、宿发强、张学俊、苏长玺 |
| 2 | SYGF-1-02-2017 | 海工高性能清水混凝土施工工法 | 中交第一航务工程局有限公司/中交第三航务工程局有限公司/中交一航局第一工程有限公司 | 林鸣、孟凡利、尹海卿、高纪兵、李增军、孔令磊、刘海青 |
| 3 | SYGF-1-03-2017 | 耙吸船挖掘含H2S有毒气体土质施工工法 | 中交天津航道局有限公司 | 孙德中、冯晨、吴永彬、揣亚光、杨立楠、马兆东、李军 |
| 4 | SYGF-1-04-2017 | 海上自升式平台底部喂料法碎石桩施工工法 | 中交第二航务工程局有限公司/中国港湾工程有限责任公司/中交二航局第三工程有限公司 | 张鸿、李聪、翟世鸿、陆红杰、熊韬、王聪、华晓涛 |
| 5 | SYGF-1-05-2017 | 超大断面箱体结构现浇工法 | 中交第三航务工程局有限公司/中交三航局第二工程有限公司/中交上海三航科学研究院有限公司 | 刘海青、赵辉、莫日雄、沈永兴、孙洪春、陈传正、谷坤鹏 |
| 6 | SYGF-1-06-2017 | 格型钢板桩结构主格陆域预拼、现场分组振沉施工工法 | 中交第三航务工程局有限公司/香港航通有限公司 | 徐立新、苗艳遂、徐明贤、胡雪华、熊文峰、顾建华、黄欢 |
| 7 | SYGF-1-07-2017 | 大型绞吸挖泥船大挖深挖掘施工工法 | 中交上海航道局有限公司/中交上海航道局有限公司东方疏浚工程分公司 | 陶冲林、安传志、李晟、嵇文远、谷银远、童宝强、杨增海 |
| 8 | SYGF-1-08-2017 | 大型耙吸挖泥船艕带自航泥驳联合施工工法 | 中交上海航道局有限公司/中港疏浚有限公司/长江口航道管理局 | 张戟、朱剑飞、韩政、王旭东、吴卫华、黄利峰、盛海明 |
| 9 | SYGF-1-09-2017 | 深水基槽槽底高精度清淤施工工法 | 中交广州航道局有限公司/中交广州航道局有限公司技术中心 | 曹湘波、陈林、何波、陶宗恒、陈松波、杨秀武、喻明杰 |
| 10 | SYGF-1-10-2017 | 深水水下充灌袋装砂堤心施工工法 | 中交第一航务工程局有限公司/中交一航局第二工程有限公司 | 李一勇、刘德进、姜松、程志磊、徐加峰、姜立志、谭炜强 |
| 11 | SYGF-1-11-2017 | 浮式智能控制水下基床整平施工工法 | 中交第二航务工程局有限公司/三一重机有限公司/南京天辰礼达电子科技有限公司 | 张鸿、尹应军、杨秀礼、张培生、曹东辉、陈文学、程茂林 |
| 12 | SYGF-1-12-2017 | 海工混凝土桩修复牺牲阳极阴极保护施工工法 | 中交四航工程研究院有限公司/中交第四航务工程局有限公司 | 陈龙、熊建波、李海洪、方翔、高鑫、范志宏、曾志文 |
| 13 | SYGF-1-13-2017 | 沉管隧道大型管节坞内起浮和横移施工工法 | 中交第四航务工程局有限公司/中交第一航务工程局有限公司/中交四航局第二工程有限公司 | 梁杰忠、陈伟彬、戴双全、黄文慧、张文森、董政、王伟 |
| 14 | SYGF-1-14-2017 | 软土地基吹填堆载降水预压强夯联合处理施工工法 | 武汉二航路桥特种工程有限责任公司 | 乐绍林、张家振、吴名江、吴宏卫、余升友、赵亚峰、陈进 |
| 15 | SYGF-1-15-2017 | 新型水气分离变频真空预压软基处理施工工法 | 青岛港（集团）港务工程有限公司 | 史珉钰、李德修、刘波、尹晓榜、赵同春、高昌、吴学敏 |
| 16 | SYGF-1-16-2017 | 深水岩石钻孔爆破火工品选配及防护施工工法 | 广东宏大广航工程有限公司/中交广州航道局有限公司 | 何钱金、赵博、刘利佳、黎远征、李天长、宁燕华、刘康利 |