**3.2022年度中交集团专利奖评选结果（发明专利）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利名称** | **专利权人** | **发明人** | **评审结果** |
| 1 | 一种自航式水下隧道沉管运载安装一体船 | 中交第一航务工程局有限公司 | 李一勇、潘 伟、国 强、李增军、张乃受、宋神友、陈伟乐、王洪涛、由广君 | 通过 |
| 2 | 沉管隧道用管节钢壳混凝土组合结构及其制造方法 | 中交公路规划设计院有限公司 | 徐国平、张喜刚、裴岷山、刘洪洲、黄清飞、唐 亮、李会驰、王 勇 | 通过 |
| 3 | 一种超大型变截面索塔钢筋部品制作方法 | 中交第二航务工程局有限公司 | 张 鸿、杨秀礼、张永涛、翟世鸿、陈 鸣、程茂林、涂同珩、朱明清、夏 昊、徐 杰、华晓涛、刘修成、孟 奎、吴中正、李 涛、管政霖 | 通过 |
| 4 | 一种钢壳沉管用低收缩自密实混凝土、其制备方法及应用 | 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、广州港湾工程质量检测有限公司 | 王胜年、吕卫清、熊建波、曾俊杰、吕 黄、范志宏、刘 行 | 通过 |
| 5 | 风电机组的吊装方法 | 中交第三航务工程局有限公司宁波分公司 | 黄国良、沈志春、胡金雄、梁 奎、王 斌 | 通过 |
| 6 | 煤炭码头卸车生产仿真智能调度方法及系统 | 中交水运规划设计院有限公司 | 杨国平、商剑平、邰世文、刘春泽、芦志强、毕 磊、唐 颖、郭 享、王 帅、郭延祥 | 通过 |
| 7 | 一种预制装配式桥梁一体化快速施工方法 | 中交第二航务工程局有限公司 | 张 鸿、张永涛、杨秀礼、翟世鸿、徐 杰、夏 昊、王 敏、郑和晖、程茂林、卢 勇、姚清涛、华晓涛、孟 奎、刘修成、朱明清 | 通过 |
| 8 | 一种地聚合物类软土胶结剂及其制备方法 | 武汉二航路桥特种工程有限责任公司 | 陈 伟、乐绍林、朱慈祥、王 伟、孟宪鹏 | 通过 |
| 9 | 桥梁上部结构快速拆除、安装方法及其更换系统 | 武汉二航路桥特种工程有限责任公司 | 朱慈祥、盛海军、王 伟、王 蔚、邴玉旭、高 望、李 双、刘 昂、易小锋、赵亚峰、陈 泽、朱世峰、胡先朋、宋伯石、邱业亮 | 通过 |
| 10 | 一种中空纤维膜的低浓度纺丝废液回收装置及方法 | 北京碧水源膜科技有限公司 | 陈亦力、李新涛、张思强、代 攀、李天玉 | 通过 |