关于申报2024年度江苏省科学技术奖的公示

**一、申报奖种：江苏省科学技术奖**

**二、项目名称**：高性能双相不锈钢丝绳的关键制备技术及应用

**三、完成人**：蒋红兵，朱治愿，蒋红俊，周江，陶文明，徐锋，陆树骏，欧建祥

**四、完成单位**：江苏亚盛金属制品有限公司、江苏科技大学

**五、代表性专利**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 知识产权类别 | 知识产权具体名称 | 国家（地区） | 授权号 | 授权日期 | 证书编号 | 权利人 | 发明人 |
| 1 | 发明 | 一种双相不锈钢丝及其制备方法  | 中国 | 2016101256527 | 2017-11-03 | 2683684 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 朱治愿、蒋东华、蒋红俊、周江、赵洪章、徐玲利、沈超明  |
| 2 | 发明 | 一种铁路补偿装置用钢丝绳生产方法  | 中国 | 2015100145965 | 2016-08-31 | 2222646 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋东华、蒋红俊、周江、赵洪章  |
| 3 | 发明 | 一种减震器用钢丝绳的生产方法  | 中国 | 2015100138745 | 2016-10-12 | 2270925 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋东华、蒋红俊、周江、赵洪章  |
| 4 | 发明 | 一种铁路用浸沥青型复合钢丝绳的生产方法  | 中国 | 2015100122183 | 2017-02-22 | 2391447 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋东华、蒋红俊、周江、赵洪章  |
| 5 | 发明 | 一种铁路用复合型浸沥青钢丝绳的生产方法  | 中国 | 2015100122323 | 2016-08-31 | 2222262 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋东华、蒋红俊、周江、赵洪章  |
| 6 | 发明 | 一种不松散钢丝绳的生产方法  | 中国 | 2020103011395 | 2022-04-15 | 5081464 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋红俊、蒋红兵、周江、周海东、陆树骏  |
| 7 | 发明 | 一种高耐磨性且长寿命的起重机专用钢丝绳  | 中国 | 202010302013X | 2023-8-11 | 6228447 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋红兵、刘振宇、朱治愿、周江、蒋红俊 |
| 8 | 发明 | 海洋工程系泊用高强度耐腐蚀钢丝绳及其制作方法  | 中国 | 2021111270042 | 2023-6-23 | 6076061 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋红兵、刘振宇、方峰、周江、蒋红俊、陶文明、曹光明、李成刚 |
| 9 | 发明 | 基于高强度耐疲劳双相不锈钢丝绳的研究方法及钢丝绳  | 中国 | 2021111268714 | 2023-6-16 | 6058408 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋红兵、方峰、刘振宇、周江、蒋红俊、陶文明、曹光明、李成刚 |
| 10 | 发明 | 一种高耐腐蚀性和耐磨性钢丝绳及其制备方法 | 中国 | 2022115144931 | 2023-9-1 | 6288925 | 江苏亚盛金属制品有限公司  | 蒋红兵、蒋红俊、周江、陶文明、徐锋、陆树骏、黄河 |