

机电学院近三年教师科研获奖一览表

| 序号 | 获奖名称                          | 获奖人 | 获奖名称等级             |
|----|-------------------------------|-----|--------------------|
| 1  | 先进短流程高品质特殊钢制造关键技术及其产业化        | 高吉祥 | 国家科技进步奖二等奖         |
| 2  | 难加工脆性碳素零部件的高速精密加工关键技术及应用      | 周莉  | 广东省科学技术进步一等奖       |
| 3  | 高压高钢级厚壁海管开发及在南海深水天然气项目应用      | 高吉祥 | 广东省科技进步一等奖         |
| 4  | 高能量密度、高可靠性、长寿命的电动汽车电池组开发与产业化  | 杨勇  | 广东省科学技术进步一等奖       |
| 5  | 优质果冻产品高效加工关键技术及规模化示范          | 姚屏  | 广东省科学技术奖，三等奖       |
| 6  | 超高层钢混结构用大型智能化液压爬模装置的关键技术研究及应用 | 姚屏  | 广东省科学技术奖，三等奖       |
| 7  | 一种机器人抛光打磨系统程序复用的标定装置及方法       | 郑振兴 | 中国专利优秀奖            |
| 8  | 构建校企校协同育人模式，培养卓越职             | 周莉  | 广东省高等教育教学成果奖（高等教育） |
| 9  | Easy Push Trolley Case        | 刘翔  | 德国红点设计奖            |
| 10 | 巧用点扩散函数实现远场高分辨光学显微镜           | 陈泳竹 | 2014中国光学重要成果奖      |
| 11 | 深海油气输送管道用直缝埋弧焊钢管关键技术研究及产业化    | 高吉祥 | 中国产学研合作创新一等奖       |
| 12 | 大型轧机异常振动的混沌特征研究               | 罗忠辉 | 优秀论文               |
| 13 | 高强高韧海洋工程及船舶用钢关键技术研究及产业化       | 高吉祥 | 韶关市科技进步奖一等奖        |
| 14 | 超高层建筑应用大型智能附着式升降脚手架的技术研究及应用   | 姚屏  | 阳江市科学技术奖一等奖        |
| 15 | 吉安市科学技术进步奖                    | 李冬梅 | 三等奖                |
| 16 | 佛山市禅城区科学技术奖励                  | 马博  | 一等奖                |

|    |                 |     |               |
|----|-----------------|-----|---------------|
| 17 | 增强微纳尺度光场耦合效率的研究 | 陈泳竹 | 优秀科研成果<br>一等奖 |
|----|-----------------|-----|---------------|

| 排名 | 授奖部门                              | 时间      |
|----|-----------------------------------|---------|
| 5  | 国务院                               | 2014.12 |
| 5  | 广东省人民政府                           | 2015.02 |
| 10 | 广东省人民政府                           | 2016.02 |
| 5  | 广东省人民政府                           | 2017.12 |
| 2  | 广东省人民政府                           | 2015.02 |
| 3  | 广东省人民政府                           | 2017.02 |
| 5  | 中华人民共和国国家知识产权局                    | 2016    |
| 1  | 广东省教育厅                            | 2017.12 |
| 1  | Zentrum<br>Nordrhein<br>Westfalen | 2017.7  |
| 2  | 中国激光杂志社                           | 2015.03 |
| 3  | 中国产学研促进会                          | 2016.11 |
| 1  | 全国地方机械工程学会                        | 2016.07 |
| 4  | 韶关市人民政府                           | 2017.06 |
| 5  | 阳江市人民政府                           | 2017.05 |
| 3  | 吉安市人民政府                           | 2014.4  |
| 10 | 佛山市禅城                             | 2015.11 |

|    |              |         |
|----|--------------|---------|
| 独立 | 广东技术师<br>范学院 | 2015.01 |
|----|--------------|---------|