|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **奖励编号** | **项目名称** | **主要完成人** | **奖励等级** |
| 1 | 豫教〔2024〕07544 | 生物有机肥及其生物制剂资源的研发与应用 | 李恩中、王明成、李同彪、曹连宾、孙红梅、夏会丽、王改玲、郭亚男 | 贰等（科技成果奖） |
| 2 | 豫教〔2024〕07545 | 用于智慧照明的波浪能发电理论和技术 | 陈中显、宋三华 | 贰等（科技成果奖） |
| 3 | 豫教〔2024〕07546 | 马来酰亚胺系列化合物清洁生产关键技术及产业化 | 喻淼、柳准、白文科、贾子健、王平、刘卉、韩娟、杨志恒、牛景丽、张伟锋、张宁、徐启杰、赵伟杰 | 贰等（科技成果奖） |
| 4 | 豫教〔2024〕07547 | 动物运动行为神经调控及动物机器人集成应用 | 刘新玉、平燕娜、王东云、齐小敏、彭缓缓、李志辉、谢行、李硕 | 贰等（科技成果奖） |
| 5 | 豫教〔2024〕07548 | 羽衣甘蓝抗逆关键技术研究集成与示范 | 李大红、李鸿雁、郭君洁、甄萍萍、李伟、秦兰娟、杨 勇 | 贰等（科技成果奖） |
| 6 | 豫教〔2024〕07995 | Effects of Scenedesmus dimorphus, spirulina biodiesel, hydrogen and nanoparticles fuel blends on mass burn fraction, emission, noise and vibration characteristics | 尹朋 | 壹等（优秀科技论文奖） |
| 7 | 豫教〔2024〕08079 | Surjective linear transformations of tropical matrices preserving transitive closures | 邓伟娜 | 壹等（优秀科技论文奖） |
| 8 | 豫教〔2024〕08087 | Anisotropic terahertz transmission induced bythe external magnetic field in La0. 67Ca0.33MnO3 film | 梅红樱、姚汝贤、姚海子 | 壹等（优秀科技论文奖） |
| 9 | 豫教〔2024〕08391 | Compound mycotoxin detoxifier alleviating aflatoxin B1 toxic effects on broiler growth performance, organ damage and gut microbiota | 郭红伟、刘超齐 | 贰等（优秀科技论文奖） |
| 10 | 豫教〔2024〕08425 | Physiological and transcriptional studies reveal Cr(VI) reduction mechanisms in the exoelectrogen Cellulomonas fimi Clb-11 | 曹连宾、孙红梅 | 贰等（优秀科技论文奖） |
| 11 | 豫教〔2024〕08431 | Differential growth responses of Alternanthera philoxeroides as affected by submergence depths | 荆书芳、牛汉刚、林锋、万彬娜、任心怡 | 贰等（优秀科技论文奖） |
| 12 | 豫教〔2024〕08537 | Visual Object Detection and Tracking for Internet of Things Devices Based onSpatial Attention Powered Multi-Domain Network | 高海宁、于磊、王银玲、杨勇、沈红丹 | 贰等（优秀科技论文奖） |
| 13 | 豫教〔2024〕08576 | Back EMF Waveform Comparison and Analysis of Two Kinds of Electrical Machines | 崔英杰、陈中显 | 贰等（优秀科技论文奖） |
| 14 | 豫教〔2024〕08632 | Competition convolutional neural network for sleep stage classiffcation | 张俊明 | 贰等（优秀科技论文奖） |