

序号	知识产权类型	知识产权名称	授权号	授权日期	权利人	发明人
1	发明	一种基于图像的植物叶片面积测量方法	ZL201511026465.5	2018-03-27	淮阴师范学院	刘乃森, 刘福霞, 张梦雅, 陈国栋, 夏静, 张婷, 吴贺贺, 杨婷, 唐钰, 李金燕, 杨丹妮, 马兰
2	发明	构建冬季晴天时温室二氧化碳浓度预测模型的方法	ZL201710116746.2	2017-12-26	淮阴师范学院	刘乃森, 刘福霞, 金法华, 姜晓剑, 吴思凡, 周晓霄, 张颖, 姜佳蓓, 冯欣宇, 刘丽
3	发明	构建温室冬季温度预测模型的方法	ZL201810863044.5	2021-06-18	淮安市农业信息中心	查学东, 李霞, 王慧
4	发明	一种基于DRNN神经网络的茄子温室温度智能化检测装置	ZL201910319316.X	2021-01-01	淮阴工学院	马从国, 姜仲秋, 芦宇凡, 史文云, 杨玉东, 陈亚娟, 丁晓红, 王建国
5	发明	一种基于经验模态分解模型的草莓温室温度智能检测装置	ZL201910319280.5	2022-04-26	淮阴工学院（受让单位：淮安伊博园信息服务有限公司）	马从国, 姜仲秋, 李恒, 朱家泽, 丁晓红, 马海波, 陈亚娟, 王建国
6	发明	一种基于互联网的农业病虫害防治装置	ZL20211016658.1	2022-06-14	江苏电子信息职业学院	汪海波, 程乐, 汪进, 姜仲秋
7	发明	一种基于互联网的农业信息化产业化系统	ZL20211016657.7	2022-11-29	江苏电子信息职业学院	汪海波, 李玲, 孙云龙, 汪进
8	发明	智能水分调节与环境参数物联网大数据系统	ZL202210694611.5	2023-06-30	淮阴工学院	金婷婷, 秦源汇, 冯凯宇, 吴卿, 王超, 丁娅迅, 张鑫宇, 马从国, 周恒瑞, 秦小芹, 柏小颖, 王建国, 马海波, 周大森, 金德飞, 黄凤芝, 李亚洲, 丁晓红, 叶文芊
9	发明	光照度智能调节与环境参数物联网大数据系统	ZL202210694379.5	2023-07-11	淮阴工学院	刘钧陶, 陈佳豪, 丁唯峰, 吴宇杰, 李吉祥, 杨礼胜, 吴佩师, 马从国, 周恒瑞, 秦小芹, 柏小颖, 王建国, 马海波, 周大森, 金德飞, 黄凤芝, 李亚洲, 丁晓红, 叶文芊
10	发明	温度大数据物联网检测与智能控制系统	ZL202111563343.5	2023-06-06	淮阴工学院	吴昊, 马纪龙, 杨苏鹏, 徐浩通, 张成, 马从国, 王建国, 丁晓红, 王苏琪, 周恒瑞, 柏小颖, 秦小芹, 金德飞