附 件 1

填报单位：阜阳市农业科学院

**安徽省高校、科研机构存量专利统计表**

填报时间：2024年6月21日

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **专利名称** | **专利号** | **专利类型** | **发明人** | **权利人** | **专利维持年限** | **专利状态** |
| 1 | 一种甜糯玉米种子分离风选装置 | CN202323051852.7 | 实用新型 | 马玉华,马广明,郑军,张露露 | 阜阳市农业科学院 | 1年 | 已达成许可 |
| 2 | 甘薯定穴栽培浇水器 | CN202322684288.6 | 实用新型 | 李智民,蒋晓璐,陈乃珍,邢凤武,郭云雷,陈伟,  刘斌斌,刘新亮 | 阜阳市农业科学院 | 1年 | 已达成许可 |
| 3 | 一种甘薯实生种子快速育苗装置 | CN202322684822.3 | 实用新型 | 蒋晓璐,王秀梅,陈卫,刘新亮,朱玉灵,邢凤武,  陈乃珍,刘斌斌 | 阜阳市农业科学院 | 1年 | 已达成许可 |
| 4 | 一种马蹄莲双层佛焰苞的培育方法 | CN202110427234.4 | 发明专利 | 马宗新,李素梅 | 阜阳市农业科学院 | 4年 | 已达成许可 |
| 5 | 一种鲜食玉米的保鲜方法及保鲜储存加工工艺 | CN202211484722.X | 发明专利 | 李伟,崔保田,黄泾,李智民,张衡,张丽,  冯邦杰,金艳艳,谢智 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 6 | 一种鲜食玉米花粉采集袋 | CN202322161583.3 | 实用新型 | 马玉华,马广明,郑军,张露露,郑凤,宮栋材 | 阜阳市农业科学院 | 1年 | 已达成许可 |
| 7 | 一种园区便捷收纳车设备 | ZL202320062108.8 | 实用新型 | 李文峰;郭晓雨;张晓慧;李慧慧;马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 8 | 一种甘薯育苗装置 | CN202320263071.5 | 实用新型 | 李智民,蒋晓璐,陈乃珍,史其湘,王秀梅,  刘新亮,邢凤武,朱玉灵,陈卫,于欣茹 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 9 | 一种鲜食玉米脱粒器 | CN202320261819.8 | 实用新型 | 黄泾,李伟,崔保田,李智民,马慧慧,窦晓娟,  张衡,冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 10 | 一种甘薯秧蔓切割装置 | CN202223268285.6 | 实用新型 | 蒋晓璐,陈卫,刘新亮,王秀梅,朱玉灵,邢凤武,于欣茹,陈乃珍,张晓慧,张书 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 11 | 鲜食玉米种子精选分筛装置 | ZL 20222 2515211.1 | 实用新型 | 崔保田；李智民；李伟；冯邦杰；张衡；  马慧慧；窦晓娟；黄泾；张涛 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 12 | 一种鲜食玉米育种用简洁授粉工具 | CN202223400987.5 | 实用新型 | 崔保田,李伟,马慧慧,黄泾,冯邦杰,张衡,  窦晓娟,李智民,张涛 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 13 | 一种鲜食玉米育苗移栽器 | ZL 2022 2 2657109. 5 | 实用新型 | 李伟；黄泾；崔保田；张衡；冯邦杰；  李智民；张丽；谢智；史其湘 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 14 | 一种草莓种植大棚 | ZL202222778758.0 | 实用新型 | 马宗新；郭晓雨；李慧慧李文峰；张晓慧 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 15 | 具有浇水排水功能的草 莓种植系统 | ZL202222768521.4 | 实用新型 | 马宗新；郭晓雨；李慧慧；李文峰；张晓慧 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 16 | 一种薄荷熬油冷凝装置 | ZL202221544166.6 | 实用新型 | 李文峰;郭晓雨;张晓慧;马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 17 | 一种塑料大棚薄膜固定夹 | ZLl202221544176.X | 实用新型 | 郭晓雨;李文峰;李慧慧;张晓慧 | 阜阳市农业科学院 | 2年 | 已达成许可 |
| 18 | 一种鲜食玉米一年双季栽培方法 | ZL 202111580620.3 | 发明专利 | 李伟；黄径；张丽；冯邦杰；张衡；崔保田；  谢智；窦小娟；李智民；马慧慧；张涛 | 阜阳市农业科学院 | 3年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 19 | 一种薯苗识别测试箱 | CN202221272823.6 | 实用新型 | 刘新亮,陈卫,张晓慧,于欣茹,王秀梅,蒋晓璐,  张书,朱玉灵,邢凤武 | 阜阳市农业科学院 | 失效 | 已达成许可 |
| 20 | 一种中药材清洗机及中药材清洗方法 | ZL 2020 1 1393465. X | 发明专利 | 李伟；张亚威；冯邦杰；李智民；张衡；  金艳艳；谢智；史其湘；窦小娟；崔保田 | 阜阳市农业科学院；太和县六氏中药材种植专业合作社 | 4年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 21 | 一种鲜食玉米播种装置 | CN202123035171.2 | 实用新型 | 李智民,李伟,张丽,史其湘,崔保田,张衡,  窦小娟,谢智,冯邦杰,黄泾 | 阜阳市农业科学院 | 3年 | 已达成许可 |
| 22 | 一种可调节的瓜果切割器 | ZL202122575336.9 | 实用新型 | 郭晓雨;李文峰 | 阜阳市农业科学院 | 3年 | 已达成许可 |
| 23 | 一种多功能便携式花粉 采集盒 | ZL202121929629.6 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 3年 | 已达成许可 |
| 24 | 一种便于收集的花生多级分拣机 | ZL202121903007.6 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 3年 | 已达成许可 |
| 25 | 黄豆筛选装置 | ZL202121903011.2 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 3年 | 已达成许可 |
| 26 | 一种可拼接可伸缩的高架小棚膜支撑架 | ZL202120358896.6 | 实用新型 | 郭晓雨;李文峰;张晓慧;马宗新;李慧慧 | 阜阳市农业科学院 | 4年 | 已达成许可 |
| 27 | 一种芝麻储存装置 | ZL 2020 22860608. 5 | 实用新型 | 李智民；吴涛；李伟；催保田；马慧慧；  张矣；窦小娟；张涛；冯邦杰；谢智；史其湘 | 阜阳市农业科学院 | 4年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 28 | 一种鲜食玉米蒸煮装置 | ZL 202022864701.3 | 实用新型 | 谢智；李伟；张丽 ；李智民；史其湘；张衡；类小娟；崔保田；冯邦杰；马慧慧；张涛；王光晋 | 阜阳市农业科学院 | 4年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 29 | 一种芝麻轻简化喷药装置 | ZL 2020 22157307.6 | 实用新型 | 马慧慧；张衡；窦小娟；吴涛；崔保田；李伟；  张涛；冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 4年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 30 | 一种中药材烘干装置 | CN202022913156.2 | 实用新型 | 李伟,张亚威,张衡,金艳艳,李智民,崔保田,  窦小娟,冯邦杰,马慧慧,张涛,谢智,史其湘 | 阜阳市农业科学院 | 4年 | 已达成许可 |
| 31 | 电动萝卜切条机 | ZL202020887705.0 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 32 | 一种用于快速种植甘薯的栽苗装置 | CN202021081028.X | 实用新型 | 蒋晓璐,刘新亮,王秀梅,朱玉灵,陈卫,蒋立成,  李智民 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 33 | 一种草莓轻简化喷药装置 | ZL202020433839.5 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 34 | 一种草莓采收装置 | ZL202020432551.6 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 35 | 一种风选式大豆清选机 | CN202020092022.6 | 实用新型 | 陈乃珍,孙云飞,宫栋才,杜霄力,李智,于伟,王敏,周洪利,王传之,樊志明 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 36 | 一种辣椒种子分离机 | ZL201921725307.2 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 37 | 一种红薯栽插机的薯苗传输机构 | CN201921722902.0 | 实用新型 | 刘新亮,蒋晓璐,王秀梅,陈卫,朱玉灵,邢凤武 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 38 | 芝麻精量播种施肥封闭除草一体机的施肥调节机构 | ZL201921722869.1 | 实用新型 | 吴涛；徐庆辉；马慧慧；张衡；窦晓娟；李伟；张涛；潘志金；吕西洋；崔保田；冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 39 | 芝麻精量播种施肥封闭除草一体机除草剂喷洒装置 | ZL 2019 2 1723217. X | 实用新型 | 吴涛；徐庆辉；马慧慧；张衡；窦晓娟；李伟；张涛；潘志金；吕西洋；崔保田；冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 40 | 一种带有收集装置的手持式摘枣器 | ZL201921722894.X | 实用新型 | 李文峰;马宗新;张晓慧;郭晓雨 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 41 | 芝麻精量播种施肥封闭除草一体机的播种翻土机构 | ZL 2019 2 1722901. 6 | 实用新型 | 吴涛；徐庆辉；马慧慧；张衡；窦晓娟；李伟；张涛；潘志金；吕西洋；崔保田；冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 42 | 一种红薯栽插机的压苗机构 | CN201921722897.3 | 实用新型 | 刘新亮,蒋晓璐,王秀梅,陈卫,朱玉灵,邢凤武 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 43 | 一种用于硝化样品的简易装置 | ZL201921294473.1 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 5年 | 已达成许可 |
| 44 | 一种马泡瓜种子分离机 | ZL201821745475.3 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 6年 | 已达成许可 |
| 45 | 一种定时监控记录的大豆培育装置 | CN201510125410.3 | 发明专利 | 王传之,刘秦华,李智,于伟,王敏,樊志明,杜霄力,李素梅,李扬眉,王梓钰 | 阜阳市农业科学院 | 10年 | 已达成许可 |
| 46 | 一种芝麻免耕播种施肥一-体化机械 | ZL 2018 2 1335682. 1 | 实用新型 | 吴涛 | 阜阳市农业科学院 | 6年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 47 | 一种新型芝麻播种机排种器的装置 | ZL 2018 21335652.0 | 实用新型 | 吴涛 | 阜阳市农业科学院 | 6年 | 已达成许可、即将实施许可 |
| 48 | 一种保健型复合枣酒的酿造方法 | ZL201510054163.2 | 发明专利 | 马宗新；李索梅；李文峰；张书；张晓慧；王永彬 | 阜阳市农业科学院 | 10年 | 已达成许可 |
| 备注：1.专利类型填写为发明专利、实用新型专利、外观设计专利。2.专利维持年限填写专利年费缴纳到期年限。3.专利状态填写该专利目前属于已达成许可、即将实施许可、已达成转让、即将达成转让、即将放弃专利权、与企业共有专利权、涉及权属纠纷等一种或多种状态。4.填报单位为各市局。5.此表统计截至到2024年2月底前高校科研机构有效未转化专利。 | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **附件2**  **安徽省高校、科研机构存量可转化专利分类统计表**  填报单位：阜阳市农业科学院 填报时间：2024年6月21日 | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **专利名称** | **专利号** | **专利**  **类型** | **发明人** | **专利权人** | **专利对应产业** | **专利对应产品** | **专利技术领先性** | **转化形式** | **转化费用** | **专利维持年限** | **联系人** | **联系电话** |
| 1 | 一种甜糯玉米种子分离风选装置 | CN202323051852.7 | 实用新型 | 马玉华,马广明,郑军,张露露 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 1年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 2 | 甘薯定穴栽培浇水器 | CN202322684288.6 | 实用新型 | 李智民,蒋晓璐,陈乃珍,邢凤武,郭云雷,陈伟,刘斌斌,刘新亮 | 阜阳市农业科学院 | 薯类种植 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 1年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 3 | 一种甘薯实生种子快速育苗装置 | CN202322684822.3 | 实用新型 | 蒋晓璐,王秀梅,陈卫,刘新亮,朱玉灵,邢凤武,陈乃珍,刘斌斌 | 阜阳市农业科学院 | 薯类种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 1年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 4 | 一种马蹄莲双层佛焰苞的培育方法 | CN202110427234.4 | 发明专利 | 马宗新,李素梅 | 阜阳市农业科学院 | 其他园艺作物种植 | 栽培方法 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 5 | 一种鲜食玉米的保鲜方法及保鲜储存加工工艺 | CN202211484722.X | 发明专利 | 李伟,崔保田,黄泾,李智民,张衡,张丽,冯邦杰,金艳艳,谢智 | 阜阳市农业科学院 | 保健品制造 | 加工工艺 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 6 | 一种鲜食玉米花粉采集袋 | CN202322161583.3 | 实用新型 | 马玉华,马广明,郑军,张露露,郑凤,宮栋材 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 1年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 7 | 一种园区便捷收纳车设备 | ZL202320062108.8 | 实用新型 | 李文峰;郭晓雨;张晓慧;李慧慧;马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 通用设备 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 8 | 一种甘薯育苗装置 | CN202320263071.5 | 实用新型 | 李智民,蒋晓璐,陈乃珍,史其湘,王秀梅,刘新亮,邢凤武,朱玉灵,陈卫,于欣茹 | 阜阳市农业科学院 | 种苗培育活动 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 9 | 一种鲜食玉米脱粒器 | CN202320261819.8 | 实用新型 | 黄泾,李伟,崔保田,李智民,马慧慧,窦晓娟,张衡,冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 10 | 一种甘薯秧蔓切割装置 | CN202223268285.6 | 实用新型 | 蒋晓璐,陈卫,刘新亮,王秀梅,朱玉灵,邢凤武,于欣茹,陈乃珍,张晓慧,张书 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 11 | 鲜食玉米种子精选分筛装置 | ZL 20222 2515211.1 | 实用新型 | 崔保田；李智民；李伟；冯邦杰；张衡；马慧慧；窦晓娟；黄泾；张涛 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 12 | 一种鲜食玉米育种用简洁授粉工具 | CN202223400987.5 | 实用新型 | 崔保田,李伟,马慧慧,黄泾,冯邦杰,张衡,窦晓娟,李智民,张涛 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 13 | 一种鲜食玉米育苗移栽器 | ZL 2022 2 2657109. 5 | 实用新型 | 李伟；黄泾；崔保田；张衡；冯邦杰；李智民；张丽；谢智；史其湘 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 14 | 一种草莓种植大棚 | ZL202222778758.0 | 实用新型 | 马宗新；郭晓雨；李慧慧李文峰；张晓慧 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 15 | 具有浇水排水功能的草 莓种植系统 | ZL202222768521.4 | 实用新型 | 马宗新；郭晓雨；李慧慧；李文峰；张晓慧 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 16 | 一种薄荷熬油冷凝装置 | ZL202221544166.6 | 实用新型 | 李文峰;郭晓雨;张晓慧;马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 纯净设备制造 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 17 | 一种塑料大棚薄膜固定夹 | ZLl202221544176.X | 实用新型 | 郭晓雨;李文峰;李慧慧;张晓慧 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 2年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 18 | 一种鲜食玉米一年双季栽培方法 | ZL 202111580620.3 | 发明专利 | 李伟；黄径；张丽；冯邦杰；张衡；崔保田；谢智；窦小娟；李智民；马慧慧；张涛 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 栽培方法 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 3年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 19 | 一种薯苗识别测试箱 | CN202221272823.6 | 实用新型 | 刘新亮,陈卫,张晓慧,于欣茹,王秀梅,蒋晓璐,张书,朱玉灵,邢凤武 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 失效 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 20 | 一种中药材清洗机及中药材清洗方法 | ZL 2020 1 1393465. X | 发明专利 | 李伟；张亚威；冯邦杰；李智民；张衡；金艳艳；谢智；史其湘；窦小娟；崔保田 | 阜阳市农业科学院；太和县六氏中药材种植专业合作社 | 专用设备制造 | 加工工艺 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 21 | 一种鲜食玉米播种装置 | CN202123035171.2 | 实用新型 | 李智民,李伟,张丽,史其湘,崔保田,张衡,窦小娟,谢智,冯邦杰,黄泾 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 3年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 22 | 一种可调节的瓜果切割器 | ZL202122575336.9 | 实用新型 | 郭晓雨;李文峰 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 3年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 23 | 一种多功能便携式花粉 采集盒 | ZL202121929629.6 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造1 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 3年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 24 | 一种便于收集的花生多级分拣机 | ZL202121903007.6 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 3年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 25 | 黄豆筛选装置 | ZL202121903011.2 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 3年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 26 | 一种可拼接可伸缩的高架小棚膜支撑架 | ZL202120358896.6 | 实用新型 | 郭晓雨;李文峰;张晓慧;马宗新;李慧慧 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 27 | 一种芝麻储存装置 | ZL 2020 22860608. 5 | 实用新型 | 李智民；吴涛；李伟；催保田；马慧慧；张矣；窦小娟；张涛；冯邦杰；谢智；史其湘 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 28 | 一种鲜食玉米蒸煮装置 | ZL 202022864701.3 | 实用新型 | 谢智；李伟；张丽 ；李智民；史其湘；  张衡；类小娟；崔保田；冯邦杰；马慧慧；张涛；王光晋 | 阜阳市农业科学院 | 玉米种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 29 | 一种芝麻轻简化喷药装置 | ZL 2020 22157307.6 | 实用新型 | 马慧慧；张衡；窦小娟；吴涛；崔保田；  李伟；张涛；冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 30 | 一种中药材烘干装置 | CN202022913156.2 | 实用新型 | 李伟,张亚威,张衡,金艳艳,李智民,  崔保田,窦小娟,冯邦杰,马慧慧,张涛,  谢智,史其湘 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 4年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 31 | 电动萝卜切条机 | ZL202020887705.0 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 32 | 一种用于快速种植甘薯的栽苗装置 | CN202021081028.X | 实用新型 | 蒋晓璐,刘新亮,王秀梅,朱玉灵,陈卫,  蒋立成,李智民 | 阜阳市农业科学院 | 薯类种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 33 | 一种草莓轻简化喷药装置 | ZL202020433839.5 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 34 | 一种草莓采收装置 | ZL202020432551.6 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 其他园艺作物种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 35 | 一种风选式大豆清选机 | CN202020092022.6 | 实用新型 | 陈乃珍,孙云飞,宫栋才,杜霄力,李智,于伟,王敏,周洪利,王传之,樊志明 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 36 | 一种辣椒种子分离机 | ZL201921725307.2 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 37 | 一种红薯栽插机的薯苗传输机构 | CN201921722902.0 | 实用新型 | 刘新亮,蒋晓璐,王秀梅,陈卫,朱玉灵,邢凤武 | 阜阳市农业科学院 | 薯类种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 38 | 芝麻精量播种施肥封闭除草一体机的施肥调节机构 | ZL201921722869.1 | 实用新型 | 吴涛；徐庆辉；马慧慧；张衡；窦晓娟；  李伟；张涛；潘志金；吕西洋；崔保田；  冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 39 | 芝麻精量播种施肥封闭除草一体机除草剂喷洒装置 | ZL 2019 2 1723217. X | 实用新型 | 吴涛；徐庆辉；马慧慧；张衡；窦晓娟；  李伟；张涛；潘志金；吕西洋；崔保田；  冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 40 | 一种带有收集装置的手持式摘枣器 | ZL201921722894.X | 实用新型 | 李文峰;马宗新;张晓慧;郭晓雨 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 41 | 芝麻精量播种施肥封闭除草一体机的播种翻土机构 | ZL 2019 2 1722901. 6 | 实用新型 | 吴涛；徐庆辉；马慧慧；张衡；窦晓娟；  李伟；张涛；潘志金；吕西洋；崔保田；  冯邦杰 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 42 | 一种红薯栽插机的压苗机构 | CN201921722897.3 | 实用新型 | 刘新亮,蒋晓璐,王秀梅,陈卫,朱玉灵,  邢凤武 | 阜阳市农业科学院 | 薯类种植 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 43 | 一种用于硝化样品的简 易装置 | ZL201921294473.1 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 5年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 44 | 一种马泡瓜种子分离机 | ZL201821745475.3 | 实用新型 | 马宗新 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 工具 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 6年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 45 | 一种定时监控记录的大豆培育装置 | CN201510125410.3 | 发明专利 | 王传之,刘秦华,李智,于伟,王敏,樊志明,杜霄力,李素梅,李扬眉,王梓钰 | 阜阳市农业科学院 | 专用设备制造 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 10年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 46 | 一种芝麻免耕播种施肥一-体化机械 | ZL 2018 2 1335682. 1 | 实用新型 | 吴涛 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 6年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 47 | 一种新型芝麻播种机排种器的装置 | ZL 2018 21335652.0 | 实用新型 | 吴涛 | 阜阳市农业科学院 | 机械化农业 | 装置 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 6年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| 48 | 一种保健型复合枣酒的酿造方法 | ZL201510054163.2 | 发明专利 | 马宗新；李索梅；李文峰；张书；张晓慧；王永彬; | 阜阳市农业科学院 | 保健品制造 | 栽培方法 | 省内领先 | 拟自行应用或产业化 | 具体面议 | 10年 | 蒋晓璐 | 13966807786 |
| **备注：**  1 .专利类型填写发明专利、实用新型专利、外观设计专利。   1. 专利对应产业、专利对应产品填写《中国产业分类目录》中明确的产业和产品名称。 2. 专利技术领先性出写省内、国内、国外。 3. 转化形式填写转让、许可、开放许可、作价入股、投融资、合作创业等。 4. 转化费用填写收费、免费，收费需要填写具体金额，以万元为单位 。 5. 专利维持年限填写专利年费缴纳到期年限。   7.联系人和联系电话填写专利权方负责专利转化的办事人员姓名及手机和办公电话。  8.填报单位为各市局。9.此表填写经过高校科研机构筛选后具备一定市场前景，能够转化但目前没有发生转让、许可等转化形式的有效专利。 | | | | | | | | | | | | | |