



# 北京市农林科学院

Beijing Academy of Agriculture and Forestry Sciences

## 团结奋进

[首页](#)[本院概况](#)[新闻中心](#)[科研创新](#)[科技服务](#)[人才队伍](#)[合作交流](#)[党建文明](#)[专题专栏](#)

当前位置： [首页](#) > [新闻中心](#) > [科研动态](#)

## 信息中心“一种硅胶嫁接夹输送装置”等十三项发明专利获得授权

🕒 时间：2022-01-04

📍 来源：北京市农林科学院信息  
技术研究中心

👁️ 浏览量：61

☰ 栏目：科研动态

【字体：[减小](#) [增大](#)】

近日，由国家农业信息化工程技术研究中心职工姜凯、安晓飞、张石锐、贾冬冬、尹彦鑫、孙维拓、杨硕、郭文忠、王培、张瑞瑞、王利春等人申请的“一种硅胶嫁接夹输送装置”、“一种施肥方法及系统”、“一种自动化条件位置偏好类动物行为实验装置”、“一种农林有害昆虫虫情自动监测预报系统”、“一种气力针式播种装置及其控制方法”、“沿纵轴流方向可分段调节凹板间隙的脱粒室及调节方法”、“基于正压通风的温室环境调节系统”、“一种面向播量补偿的精密播种装置及其方法”、“航空施药药液沉积参数监测系统及方法”、“一种用于温室果蔬栽培的滑轨式吊蔓装置”、“农机作业平整度的检测方法、装置和系统”、“一种无人机精准施药控制系统及方法”和“一种基质水分吸持特性曲线测量装置及其使用方法”获得发明专利授权，专利号分别为ZL 201911398894.3、ZL 202010340506.2、ZL 202010711434.8、ZL 201910560774.2、ZL 201910784822.6、ZL 201910870136.0、ZL 201911001049.8、ZL 201911368858.2、ZL 201811446111.X、ZL 201710039322.0、ZL 201711485246.2、ZL 201811497852.0、ZL 201910560342.1。



版权所有：北京市农林科学院

技术支持：北京市农林科学院信息技术研究中心

联系地址：北京市海淀区曙光花园中路11号农科大厦A座

备案号/经营许可号：京ICP备13038350号-1



北京市农林科学院公众号