



2023年第5期总205期

设施园艺专题

本期导读

▶ 前沿资讯

1. 山东寿光：差异化竞争避免菜贱伤农
2. 返乡创业高材生：让新鲜蔬菜从田间直达餐桌
3. 拱棚蔬菜旺销了
4. 利辛：蔬菜大棚升级“植物工厂”

▶ 相关专利

1. 一种高强智能化保温日光温室

中国农业科学院农业信息研究所

联系人：孟思达；顾亮亮

联系电话：024-88342256

邮箱：agri@ckcest.cn

2023年1月30日

更多资讯 尽在农业专业知识服务系统：<http://agri.ckcest.cn/>

▶ 前沿资讯

1. 山东寿光：差异化竞争避免菜贱伤农

简介：近日，山东省寿光市古城街道的番茄大棚里，不同的劳作场景正在冬日上演。

来源：中国农网

发布日期:2023-01-14

全文链接：

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/1B/Csgk0GPE98qANZcqAApbgzmBnFU125.pdf>

2. 返乡创业高材生：让新鲜蔬菜从田间直达餐桌

简介：1月11日一大早，湖北省襄阳市东津新区东津镇畜牧场汤畈村，张安辉和村民们正忙着在田间采摘新鲜蔬菜。花菜、大白菜、茄子、苦瓜、西红柿、西芹等十几种新鲜蔬菜被接单配置，将装车运至居民家中。

来源：中国新闻网

发布日期:2023-01-12

全文链接：

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/1B/Csgk0GPE-gqAd65vAAXTB6aoqdE158.pdf>

3. 拱棚蔬菜旺销了

简介：棚外寒气袭人，棚内暖意融融。1月6日，新绛县横桥镇横桥村王建云一整天都在自家的拱棚里忙活着，只见棚里的菠菜、芹菜、芫荽等叶菜清香鲜嫩、青翠欲滴，一派生机盎然。10多名农家妇女正把菠菜打包成捆，整齐地摆放在田间的地垄上，准备装车销到外地。

来源：山西新闻网

发布日期:2023-01-11

全文链接：

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/1B/Csgk0GPE-RmAQEp9AALZh4nQtCI031.pdf>

4. 利辛：蔬菜大棚升级“植物工厂”

简介：“这个技术对喷头设施的控制要求比较高。”近日，在安徽青优雾耕农业科技有限公司的“鸟巢”大棚内，负责人胡英波指导技术员开展无土栽培蔬菜的水肥管理。

来源：安徽日报

发布日期:2023-01-06

全文链接：

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/49/Csgk0YgbrZOAYOMJAAPDGX9JHj4870.pdf>

▶ 相关专利

1. 一种高强智能化保温日光温室

简介：本发明涉及一种高强智能化保温日光温室，包括埋设于土壤内的第一箱体以及设

更多资讯 尽在农业专业知识服务系统：<http://agri.ckcest.cn/>

置于第一箱体上的大棚温室,大棚温室包括与第一箱体上表面固定的多个大棚支架以及共同铺设于多个大棚支架上的大棚薄膜,大棚温室两端均固定有挡板,大棚温室一侧的挡板上固定有对大棚薄膜顶部的位置进行检测的红外线探测仪,第一箱体上设置有控制组件和顶起组件,控制组件与红外线探测仪电连接并可控制顶起组件将大棚薄膜顶起。本发明中,红外线探测仪实时对大棚薄膜顶部的高度进行监测,在下雨天时,大棚薄膜顶部聚集较多的雨水,当大棚薄膜顶部的高度低于预设值时,控制组件控制顶起组件将大棚薄膜顶起,以此排出大棚薄膜顶部的积水,保证了大棚温室内的作物生长。

来源: 国家知识产权局

发布日期:2022-11-04

全文链接:

http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/49/Csgk0Ygbr3mAIncqAAic_pj70iw276.pdf