

农业工程技术

AGRICULTURAL ENGINEERING TECHNOLOGY

5月



2020年第40卷 第13期 总第769期

ISSN 1673-5404



1.3>

9 771673 540209



本期策划

- 10..... 新冠肺炎疫情下的美国观赏园艺产业
| 王士英
- 14..... 云南现代花卉产业的优势和问题
| 杨明珊, 陆继亮, 魏国震, 等
- 22..... 北方地区设施花卉的品种选择及销售方式分析
| 张晖, 孙婷婷, 许帅峰
- 26..... 辽宁省花卉产业发展现状及发展趋势
| 任海
- 29..... 滴灌技术在设施花卉栽培中的应用
| 辛世杰, 苏鹏
- 31..... 中国设施球兰产业发展现状及发展趋势
| 杨涓, 宫萍, 李燕, 等

产业广角

- 40..... 电商对昌平区草莓产业影响分析及发展对策
| 李玉勇, 路河, 王娅亚, 等

温室装备

- 44..... 周博士考察拾零(一百零四)
连栋温室番茄吊架栽培系统
| 周长吉
- 52..... 表冷器-风机集放热系统的设计与应用效果
——以宁城大跨度外保温大棚为例(中)
| 宋卫堂, 李涵, 王平智, 等



新冠肺炎疫情下的美国观赏园艺产业

新冠肺炎疫情对美国观赏园艺产业产生了巨大的影响。但在疫情之下美国观赏园艺产业表现出了极强的韧性。美国园艺人多方努力通过多元化应对策略化解危机, 值得我们去学习与思考。P10



北方地区设施花卉的品种选择及销售方式分析

文章以建业现代农业发展公司的实践经验为基础, 分析了北方地区发展设施花卉生产需要着重考虑的品种选择和销售方式两个方面, 对了解北方地区设施花卉生产具有一定借鉴意义。P22



连栋温室番茄吊架栽培系统

根据架空方式的不同,栽培架可分为吊挂架空和地面支撑架空。文章针对番茄栽培中支架和吊架两种栽培架的整体结构和特殊构造进行系统梳理和总结,这种栽培系统也同样适用于长季节高架栽培的黄瓜等盘蔓作物种植。P44



设施蔬菜长季节栽培落蔓支架设计与应用

文章介绍了应用于长季节蔬菜栽培的一种落蔓支架的设计原理和试验应用情况。通过应用该支架,设施蔬菜长季节栽培过程中绕秧管理费工、操作中易损伤茎蔓等问题得到解决,落蔓操作更加便利。P68

59..... 基于 LED 光源优势的植物工厂光照策略探讨
| 刘文科, 查凌雁, 邵明杰

64..... 温室智能装备系列之一百二十二
温室烟草育苗剪根机设计
| 马伟, 王秀, 陈天恩, 等

温室栽培

68..... 设施蔬菜长季节栽培落蔓支架设计与应用
| 祝宁, 王揽月, 孙丹, 等

71..... 日光温室蔬菜连作障碍的因果分析及防治措施探究
| 刘淑云

74..... 冷棚香菇高产栽培技术
| 李彩珍

园艺人才

78..... 新农科背景下加强设施农业科学与工程本科专业产学研合作的思考
| 别之龙

实用百科

84..... 丛状苗‘美酒’白掌盆花种植技术
| 杜文亮

资讯看点

87..... 聚焦两会: 这些代表、委员提出了有关设施园艺产业发展的相关建议!