

温室园艺

GREENHOUSE HORTICULTURE

3月号

草莓技术
本期策划

农业工程技术

AGRICULTURAL ENGINEERING TECHNOLOGY

2016年第36卷 第7期 总第619期

ISSN 1673-5404



主管 | 中华人民共和国农业部 主办 | 农业部规划设计研究院 中国农业工程学会



CONTENTS

2016年3月

农业工程技术·温室园艺专辑

第36卷 第7期

政策解读

- 8..... 行业专家解读中央“一号文件”
| 张瑜

本期策划

- 15..... 草莓无土栽培的几种模式 | 李郡
- 20..... 硫磺不同用量对土壤 pH 值、EC 值及草莓长势的影响
| 沈兰, 秦岭, 张卫东, 等
- 24..... 不同浓度多效唑对草莓子苗数量和质量的影响
| 王琼, 宗静, 刘建伟
- 27..... 连栋温室草莓高架分层式育苗灌溉施肥系统及管理方法
| 祝保英, 张正伟, 张新, 等
- 30..... 六种日韩系草莓品种引进筛选研究 | 马欣

技术前沿

- 33..... 温室智能装备系列之七十八
温室叶茎类蔬菜自动收获机的设计
| 马伟, 王秀, 秦贵, 等

行业动态

- 36..... 2016年2月国内三大蔬菜批发市场主要蔬菜品种价格分析 | 么秋月, 孙光荣
- 37..... 北京农业嘉年华尽显科技魅力 | 张瑜, 么秋月
- 38..... 智慧装备, 助推现代农业转型升级 | 么秋月
- 39..... 基于大数据的 LED 农业应用研究亟待深入 | 么秋月



行业专家解读中央“一号文件”

近期, 本刊编辑部特邀请院士、专家对“一号文件”中的七个关注热点(农业供给侧结构性改革、农业绿色发展、农业科技创新体系、一二三产业融合发展、大食物观、国际化、农业园区)进行了解读。P8



草莓无土栽培技术的几种模式

本文从空中立体无土栽培技术模式、地面立体无土栽培技术模式、高效节能栽培模式、观光型栽培模式等4个方向介绍了13种草莓无土栽培技术模式。P15



连栋温室草莓高架分层式育苗灌溉施肥系统及管理方法

本文详细介绍北京市小汤山现代农业科技示范园连栋温室草莓高架分层式育苗灌溉系统、灌溉制度和营养液的管理方法，为草莓育苗生产者提供参考。P27



从番茄现代化生产解析荷兰温室优质高产的原因

笔者通过亲身体会，从温室的标准化、智能的环境控制系统、现代化的栽培技术和水肥灌溉及检测技术、系统的病虫害防治体系等方面对荷兰温室优质高产的原因进行了全方面的解析，并提出了对中国设施农业的启示。P60

40..... 第二届“北京草莓之星”评选活动成功举办 | 崔光淇

温室装备

50..... 周博士考察拾零（五十四）
短日照作物长日照季节温室遮光催花的一种方法
| 周长吉

52..... 散射光薄膜在日光温室黄瓜生产中的应用
| 田兴武, 李秀芳, 杨子强, 等

温室栽培

55..... 温室油菜—黄瓜—番茄—油菜高效栽培模式
| 祝宁, 齐长红, 刘瑞冬, 等

58..... 李明远断病手迹（六十六）
鉴定茄子死秧 | 李明远

环球视野

60..... 从番茄现代化生产解析荷兰温室优质高产的原因
| 李新旭

66..... 荷兰草莓产业简介 | Marcel Beekers, 钱田

67..... 波兰新建玻璃温室光污染引发捷克抗议
| 美联社文, 刘珊 摘译

农业园区

68..... 温室山茶花花展设计及专类温室规划 | 张琛, 高伟哲

资讯看点

71..... 聚焦两会农业