



2022年第46期总194期

## 设施园艺专题

### 本期导读

#### ▶ 前沿资讯

1. 二氧化碳水平升高让植物“营养不良”
2. 湖北新建无土栽培温室3万平方，智能化管理显神通！
3. 北京蔬菜自给率将提至20%
4. 蘑菇飘香小山村
5. 北京平谷东高村镇创建7个博士农场 与高校科研院所合作

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](mailto:agri@ckcest.cn)

2022年11月14日

## ▶ 前沿资讯

### 1. 二氧化碳水平升高让植物“营养不良”

**简介:** 多年来,科学家们一直将增强光合作用视为大气中二氧化碳含量增加可能带来的为数不多的好处之一——因为植物利用二氧化碳进行光合作用,因此可以预期,二氧化碳含量增加将导致植物产量增加。

**来源:** 科学网

**发布日期:**2022-11-04

**全文链接:**

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/14/Csgk0GNnjF6ACq6cAAP5z18R0zY197.pdf>

### 2. 湖北新建无土栽培温室3万平方,智能化管理显神通!

**简介:** “我们引进种植的都是番茄新品种,持续挂果大半年,一棵苗大约可产生200元的经济收益。”走进湖北省十堰市竹山县宝丰镇龙井村五福龙井生态园,技术员一边察看番茄苗的长势,一边喜滋滋地介绍说。

**来源:** 中国设施园艺信息网

**发布日期:**2022-11-03

**全文链接:**

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/42/Csgk0Ye-P7qAAT2CAAKq138KjNs428.pdf>

### 3. 北京蔬菜自给率将提至20%

**简介:** 金秋时节,京郊处处是农业生产的繁忙景象。露天菜田里,大白菜和大葱已成熟采收;温室大棚内,各类蔬菜长势喜人。因为口感上的优势,市民对于本地菜的消费热情始终不减。北京青年报记者获悉,“十四五”时期,本市将逐步提升蔬菜自给率,计划到“十四五”末期,全市蔬菜自给率将由10%提升至20%。

**来源:** 中国农科新闻网

**发布日期:**2022-10-31

**全文链接:**

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/42/Csgk0Ye-Q8SAWIW6AALGS Ui3TU714.pdf>

### 4. 蘑菇飘香小山村

**简介:** 金秋十月,迎来了收获的季节。在辽宁省庄河市荷花山镇万亿村,姜逢学开着三轮车来到自家蘑菇大棚,“这是今年最后一茬了,到11月初气温降下来,蘑菇就不长了,我们得抓住采摘季的尾巴,争取有个好收成。”

**来源:** 新华网

**发布日期:**2022-10-27

**全文链接:**

<http://agri.ckcest.cn/file1/M00/10/14/Csgk0GNnj1SAfW0cAAjd9QIUD2A303.pdf>

### 5. 北京平谷东高村镇创建7个博士农场 与高校科研院所合作

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

**简介：** 在平谷东高村镇，村村都有叫得响的特色农作物。今年，镇里一口气儿申请了7个博士农场，为“小而美”的农业注入新能量。

**来源：** 中工网

**发布日期：**2022-10-25

**全文链接：**

[http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/42/Csgk0Ye-QgOAGgsRAAQLx\\_p4x6I425.pdf](http://agri.ckcest.cn/file1/M00/03/42/Csgk0Ye-QgOAGgsRAAQLx_p4x6I425.pdf)