

中国烟草科学 2011, 32(1) 39-42 DOI: 10.3969/j.issn.1007-5119.2011. ISSN: 1007-5119 CN: 37-1277/S

[本期目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#)

[\[关闭\]](#)

[◀ 上一篇](#) | [下一篇 ▶](#)

## 栽培技术

### 我国烤烟主栽品种在陕南烟区的农艺适应性和品质差异研究

王健强<sup>1,2</sup>, 张立新<sup>3\*</sup>, 王进录<sup>4\*</sup>, 杨海生<sup>1</sup>, 高梅<sup>3</sup>, 马英明<sup>4</sup>, 韦成才<sup>4</sup>

1. 陕西中烟工业有限责任公司技术中心, 陕西 宝鸡 721000; 2. 湖南农业大学农学院, 长沙 410128; 3. 西北农林科技大学生命学院, 陕西 杨凌 712100; 4. 陕西省烟草公司, 西安 720061

摘要:

为探讨相近生态条件下, 不同烤烟品种烟叶品质适合卷烟叶组配方的程度, 对目前我国主要种植的云烟85、云烟87和K326烤烟品种进行了田间生长、烟叶产量、烘烤和品质的特性对比研究。结果表明, 云烟85的大田生育期最短, 云烟87与K326田间长势接近; 云烟87产量最高; 除云烟85和云烟87上部烟叶烟碱含量偏高外, 其余化学成分基本协调; 评吸结果表明, 3个品种烟气香气质均较好, 杂气较轻, 云烟85在甜度上略好。

**关键词:** 烤烟; 品种; 生长; 产量; 烘烤特性; 品质特性

**收稿日期** 2010-07-09 **修回日期** 2010-09-02 **网络版发布日期**

**DOI:** 10.3969/j.issn.1007-5119.2011.

#### 基金项目:

陕西中烟工业有限责任公司科技项目(200901), 陕西省烟草专卖局科技项目(ZDKJ20122008)

#### 通讯作者:

**作者简介:** 王健强, 男, 硕士研究生, 主要从事烟叶原料和卷烟配方研究。E-mail: wangjq4465@163.com \*通信作者, E-mail: zhanglixinyangling88@yahoo.com.cn; wjl8512@yahoo.com.cn

Copyright © 2008 by 中国烟草科学