

【作者】	何欢辉，王峰吉，高文霞，江豪
【单位】	福建省光泽烟草分公司，福建光泽
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	12
【发表页码】	5028 - 5030
【关键字】	施氮量;F1-35；产量；质量品质
【摘要】	<p>[目的] 探讨不同施氮水平对F1-35 的产量和品质的影响，为F1-35 的进一步推广示范提供科学依据。[方法] 以烤烟品系F1-35 为供试材料，采用单因素随机区组设计，施纯氮量设4 个处理(82.5、97.5、112.5、127.5 kg/hm²)，研究了不同施氮量对F1-35 大田生育期、农艺性状、产量和质量的影响。[结果] 随施氮量增加，F1-35 生育期推迟，烟株株高、茎围、叶面积有所增加；各处理的产量、产值、均价、上等烟比例、上中等烟比例均有显著差异，经济性状较好的处理为施纯氮112.5 kg/hm²；烟叶化学成分较适宜的处理为施纯氮112.5 kg/hm²。[结论] 以施纯氮112.5 kg/hm² 的处理效果最佳，烟叶的化学成分含量总体比较适宜，协调性好，经济性状总体较好，烟株田间长势好，农艺性状表现好。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭