

【作者】	张志宏, 常景玲, 田养生
【单位】	河南科技学院, 河南新乡
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	24
【发表页码】	11471-11472
【关键字】	氨基酸; 小肽; 叶面肥; 成穗; 千粒重; 穗重
【摘要】	<p>[目的] 探讨氨基酸复合叶面肥在小麦生长中的作用, 以探求高质量的叶面肥及施用方法。[方法] 于小麦拔节、孕穗、齐穗、灌浆4个生长期喷施氨基酸复合叶面肥, 对其产量进行比较。[结果] 喷施1次、2次、3次、4次比CK组均有提高。尤其喷施4次比CK组在成穗率、千粒重、穗重、穗粒、其产量分别提高6.12%、3.43%、9.66%、6.95%和16.39%。喷施1次、2次、3次、4次比CK有逐次递增的情况, 即<math>0 &lt; 1 &lt; 2 &lt; 3 &lt; 4</math>, 而且较显著。[结论] 微量元素对提高植物新陈代谢具有非常重要的作用。</p>
【附件】	 <a href="#">PDF下载</a> <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭