

【作者】	缪亚梅, 王学军, 汪凯华, 陈满峰, 张秀梅
【单位】	江苏沿江地区农业科学研究所, 江苏如皋
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	36
【发表页码】	15809 - 15810 , 15813
【关键字】	鲜食大豆; 农艺性状; 鲜荚产量; 灰色关联度分析
【摘要】	[目的] 研究长江中下游气候条件下影响大豆产量的主要因素。[方法] 以江苏省南通市引进的7个推广品种为材料, 利用灰色关联度分析方法, 对9个农艺性状与鲜荚产量进行了关联度分析。[结果] 结果表明, 鲜食大豆农艺性状与产量关联度的大小依次为: 单株荚数> 主茎节数> 生育期> 分枝数> 鲜百率重> 株高> 多荚百分率> 标准荚数> 出仁率。单株荚数、主茎节数是影响鲜食大豆鲜荚产量的主要因素, 而出仁率、标准荚数、多荚百分率对产量影响则较小。[结论] 在产量构成因素中, 单株荚数、主茎节数、生育期对鲜荚产量的影响起主导作用。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭