

试 验 报 告

试验名称:	“新状态”植物生长促进液对番茄产量和品质的影响		
试验地点:	中国农大烟台分校试验基地	试验时间:	2013年5月-9月
试验目的:	明确“新状态”植物生长促进液对番茄产量及其品质的影响。		
试验结果:	<p>经中国农业大学（烟台校区）的小区试验表明，喷施不同浓度的“新状态”植物生长促进液（400倍、600倍和800倍稀释液）能有效提高番茄的风味品质和产量，其中600倍液的效果最佳。提高了番茄的可溶性总糖含量和可滴定酸含量，口感得到明显提升。与清水对照相比，亩增产最高可达37.9%，单果重可提高38.9%。建议该产品在番茄上推广应用。</p>		
试验结论:	增产效果明显，品质有很大提升，经济效益显著，建议在番茄上使用。		

技术负责人：隋好林

参加人员：中国农业大学本科实习生



审核人员：隋好林、董泰丽

报告日期：2013年10月10日