



▶ [首页](#) >> [新闻动态](#) >> [行业新闻](#)

湖北省烟草科研所一项目通过省科技厅成果鉴定

2009年12月31日 11:02:36 来源: 国家烟草专卖局网站

12月25日,湖北省科技厅组织专家在武汉对湖北省烟草科研所和华中农业大学合作完成的“聚 γ -谷氨酸及其增效肥在烟草上的应用”项目进行了成果鉴定。鉴定委员会一致认为,该项成果处于国际先进水平,在烟草种植中具有节本、增产、提质、增效等重要作用,具有广泛应用前景,建议进一步加大推广应用力度。

聚 γ -谷氨酸(γ -PGA)是一种由谷氨酸单体通过 α -氨基和 γ -羧基以肽键形式形成的高聚物。它具有良好的水溶性、生物可降解性以及对环境友好等优点,是一种新型、高效、环境友好的肥料增效剂。推广应用结果显示:该成果在保证烟叶产量、产值不降的情况下,可节省肥料10%左右;在同等施肥量的情况下,氮、钾肥的肥料利用率提高10%~20%,烟叶增产6%~15%,同时对烟叶品质特别是香气质和香气量有改善。

会后,湖北省烟草专卖局(公司)对明年推广聚 γ -谷氨酸增效肥进行了安排部署,要求在认真总结今年5000吨生产示范的基础上进一步加大推广应用力度。

【阅读次数:63】【收藏此页】【大 中 小】【打印】【关闭】



更多关于 [湖北省烟草科研所 省科技厅 成果鉴定](#) 的信息

- [湖南郴州市局又有两个项目通过省局成果鉴定](#) 2010-1-6 11:12:58
- [云南烟草科学技术大会提出:推进“三大战略” 着力“四个一流” 努力实现科技领先](#) 2009-12-24 14:57:49
- [一种保肥节水育苗盘](#) 2009-12-24 14:57:53
- [“长白山\(东方神韵\)5mg卷烟研制与开发”项目通过科技成果鉴定](#) 2009-12-18 11:25:14
- [湖南省局\(公司\)一项目科技成果通过省科技厅专家鉴定](#) 2009-12-2 10:33:19

科研领域

-  [烟草化学重点实验室](#)
-  [烟草工艺重点实验室](#)
-  [烟草农业研究室](#)
-  [香精香料研究室](#)
-  [嘉德机电科技有限公司](#)

科技专栏

-  [TOBACCO 烟叶化学成分合作分析](#)
-  [TOBACCO 中国烟叶种植区划研究](#)

友情链接

- ▶ [国家烟草专卖局行业网](#)
- ▶ [中国烟草学会](#)
- ▶ [中国烟草科教网](#)
- ▶ [东方烟草网](#)
- ▶ [中华人民共和国科学技术部](#)

