

[首页](#) [本院介绍](#) [科技创新](#) [科技服务](#) [创新平台](#) [人事人才](#) [交流合作](#) [党的建设](#) [纪检监察](#) [文化建设](#) [出版刊物](#)

2018年9月14日 星期五

科研动态

科研动态

国外科技

国内科技

科研动态

当前位置：首页→科研动态→科研动态

## 《大宗水果加工副产物与残次果综合利用技术研究示范》总结评议会在我院召开

作者:朱玲凤 来源:农产品加工研究所 阅读:935 时间:2018-03-30 字体:[大 中 小]

3月18日,由我院农产品加工研究所主持,中国农业大学、华中农业大学、中国农业科学院、国投中鲁果汁股份有限公司等参加的国家公益性行业(农业)科研专项《大宗水果加工副产物与残次果综合利用技术与示范》总结评议会在我院召开。院党委书记柏连阳、副院长余应弘,省科技厅副巡视员刘铁兵、农村处副处长黄一邴灵,省农业委科教处调研员谢国和、农产品加工处调研员罗伟玲等领导出席会议。来自湖南农业大学、中南林业科技大学、长沙理工大学等单位的特邀专家以及项目各课题负责人和研究骨干共30余人参会。会议由科学技术处处长彭选明主持。

会上,项目首席专家付复华汇报了项目执行情况,对立项以来取得的进展与成效进行了总结,各参加单位分别作了补充汇报。特邀专家对项目进行了点评,并提出了完善意见和建议。

柏连阳书记充分肯定了项目成效,并强调,农产品加工是我省重要支柱性产业之一,在乡村振兴战略中大有可为,我院应继续深入研究,深化合作,加速成果应用推广,推进全省农产品加工科技进步和产业升级。

副院长余应弘表示,我院农产品加工学科近年得到较好的发展,特别是在果蔬加工与质量安全方面具有一定的优势,感谢各级主管部门与全国同行的支持与帮助,希望大家能继续支持我院农产品加工学科、促进我省农产品加工产业发展。

刘铁兵副巡视员指出,项目以水果皮渣与残次果的综合利用为突破口,研发的系列关键技术和建立了梯次利用技术模式,对解决我国农产品资源利用率低、原料损耗大、环境影响大等问题具有重要意义。我省要持续加大对农产品加工学科的支持,为全省农业转型升级、助力乡村振兴提供更大的支撑。

《大宗水果加工副产物与残次果综合利用技术与示范》是我院2013年获批主持的三个公益性行业(农业)科研专项之一。自立项以来,项目组以柑橘、苹果、葡萄等大宗水果残次果和加工副产物为原料,研究完成柑橘全果饮品防褐变等系列关键技术,开发了柑橘纳塔等新产品,构建了大宗水果加工副产物与残次果“食品加工-功能成分提取-资源循环利用”的梯次利用技术模式。项目获省部级科技奖励10项,申请国家专利31项,获授权发明专利19项、实用新型专利5项,制定行业标准1项,制定企业标准(规程)4项,菌

种保藏3株，发表论文54篇。培养博士后1名、博士9名、硕士41名，培养技术骨干18名。举办培训班13次，培训技术人员170名，培训果农3614人次。建立了胡柚全果饮品等中试线与示范生产线共13条，技术成果在相关企业得到应用，产生了显著的经济、社会与生态效益。

专家组一致认为：该项目完成了立项批复的全部任务内容，达到了全部技术经济考核指标，研究成果具有显著的创新性和推广应用价值，对带动农业和相关产业发展、促进农村经济发展和农民增收、扩大农村劳动力就业和提高生态、经济、社会效益具有重要意义。



上一篇：[“湖南省特色蔬菜种质...”](#)

下一篇：[水稻所举办田间操作管...](#)

