

广东省农业技术推广奖申报项目简表

项目名称:	大学农技推广服务体系创新及其在粮食和园艺产业中的应用		
第一完成单位:	华南农业大学	主管部门:	华南农业大学
申报等级:	一等奖	推广时间:	2016.01-2017.12
第一完成人电话:	020-38632782	第一完成人手机:	13609001177
第一完成单位联系人, 电话:	吕建秋 (020-38632782)		
主要完成单位:			
1 华南农业大学			
10 广州市从化华隆果菜保鲜有限公司			
11 罗定市稻香园农业发展有限公司			
12 潮州市农业技术推广中心			
2 江门市农业科学研究所			
3 茂名市水果科学研究所			
4 惠州市农业科学研究所			
5 韶关市农业科技推广中心			
6 茂名市茂南区鳌头镇农业发展综合服务中心			
7 阳西县荔枝龙眼协会			
8 罗定市丰智昌顺科技有限公司			
9 广州市从化区岭南水果产业协会			
主要完成人:			
1 吕建秋			
2 章家恩			
3 田兴国			
4 刘厚诚			
5 胡桂兵			
6 苏金煌			
7 黄旭明			
8 曹必好			
11 钟 声			
12 钟元和			
13 邓冬梅			
14 吴燕丽			
15 补建华			
16 李润东			
17 欧阳建忠			
18 刘锐波			

9	郭涛	19	陈炳佳
10	刘朝东	20	陈杏扬

注：申报一等奖限报主要完成单位12个，主要完成人20人；二等奖限报主要完成单位8个，主要完成人15人；三等奖限报主要完成单位4个，主要完成人10人。本表双面打印，内容摘要要简单扼要，不能加页。

内容摘要（项目来源、技术措施、推广规模、经济（社会、生态）效益、新增产值等）：

本成果在国家重大农技推广服务试点项目的支持下，针对大学与农技推广服务体系脱节的难题，围绕广东省粮食和园艺两大农业主导产业，重点建设3大科研试验基地、10个区域示范基地和26个基层农技推广站点；构建了“大学农技推广服务联盟+科研试验基地+区域示范基地+基层农技推广站点+农户”链条式多层级全程化大学农技推广服务新体系；创建了“互联网+大学农技推广”O2O服务新模式；形成了一套适宜于农业高校科研人员投入农技推广服务的协同、高效和长效新机制；开拓了“自下而上/自上而下”的农技推广新路径；建立了农技推广服务工作量实时现场手机（微信、APP）申报和量化系统新方法。系统构建了高校科研人员参与农技推广服务以及大学生创新创业就业的激励、监督和评价体制机制。本成果在水稻、蔬菜和荔枝产业中成功应用，建立了水稻、蔬菜和荔枝优质高效生产的品种库、技术库、知识库和专家库；申请技术发明专利5件，获软件著作权3项；筛选和示范推广了适宜广东的优质高产高效水稻、蔬菜和荔枝品种124个，示范推广适宜广东的水稻、蔬菜和荔枝高效生产技术19项，在广东省推广应用面积超过200万亩，产生了经济效益近7亿元；开展基层技术培训95场，培训人员约1万人次；通过新媒体推文604篇，发布8个基础数据库、7个网络系统，对社会公众开放共享，访问量20多万人次，取得了良好的经济、社会和生态效益。