

<b>报奖名称:</b> 农业生物质五六碳共代谢合成制造系列大宗酸醇关键共性技术及应用					
<b>人员排序:</b> 李兴江、洪洞、穆晓玲、陈祥松、赵二永、吴晓磊、付松、姜苏薇、穆冬冬、郭峰					
<b>报奖单位排序:</b> 安徽丰原发酵技术工程研究有限公司、合肥工业大学、中国科学技术大学、安徽中粮生化燃料酒精有限公司、中国科学院合肥物质科学研究院、北京大学、安徽皖神生物科技股份有限公司（原宿州市皖神面制品有限公司）、合肥大学					
<b>报奖采用 10 个核心知识产权成果（9 个专利+1 个标准）</b>					
序号	专利名称	发明人（参与报奖人姓名加粗）	授权号	状态	专利权单位
1	一种利用玉米芯纤维素发酵制备富马酸发酵液的方法	李兴江,李硕,姜绍通,潘丽军,吴悦,刘亚,孙婷	ZL2014100361705	授权	合肥工业大学
2	利用次淀粉浆液配合木薯粉生产工业酒精的方法	李兴江,邓永东,吕西军,吴学风,郑志,姜绍通,李顺,姚洪礼,王巧云	ZL2016110533586	授权	合肥工业大学→（专利权转让）→工大生物科技有限公司；
3	一种发酵生产 L-苹果酸联产丁二酸的方法	穆晓玲,秦晴,李维理,杨金环,陈思弘,纪传侠	ZL2019106046618	授权	安徽丰原发酵技术工程研究有限公司
4	一种发酵生产苹果酸的方法	穆晓玲,常乐,杨金环,李维理,刘宗亮,王舒	ZL2021116718500	授权	安徽丰原发酵技术工程研究有限公司
5	木糖醇和乙醇同时高温高产工程菌株的构建及应用	洪洞,张标,张佳	ZL2015104559495	授权	中国科学技术大学
6	制备乙醇的方法	赵二永,张路飞,张德国,黄河,陈晓飞,许婧	ZL2020110107852	授权	安徽丰原发酵技术工程研究有限公司
7	农作物秸秆生物转化制备琥珀酸工艺	姜绍通,潘丽军,李兴江,陈晓晖	ZL2008100194016	授权	合肥工业大学
8	发酵生产 L-苹果酸的培养基及其制备方法与应用	李荣杰,薛培俭,穆晓玲,秦晴,杨金环,李维理,刘宗亮	ZL2020102572477	授权	安徽丰原发酵技术工程研究有限公司
9	一种利用蔗糖水解物发酵法生产柠檬酸的方法	李荣杰,薛培俭,尚海涛,付松,郑辉,穆晓玲	ZL2009100916144	授权	安徽丰原发酵技术工程研究有限公司
10	农村可回收废弃物分类指南：(该标准主要围绕秸秆资源化利用展开)	牛锋、庄凌峰、程儒牛、柳新伟、娄鹏祥、安洁、曹阳、夏训峰、杨英、丁昱、陈庆华、王仁和、宋玖月、李兴江、丁之恩、牛和林、张亚鸣、钱庆荣、魏兆军、董伟；	GB/T 42229-022；	颁布	安徽双赢再生资源集团有限公司、宁国九鼎橡塑制品有限公司、东营青农大盐碱地高效农业技术产业研究院、中国再生资源回收利用协会、生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心、福建技术师范学院、福建师范大学、亳州市鑫仁再生资源有限公司、合肥工业大学、安徽建筑大学、合肥官亭林海生态农业示范园有限公司

提名专家信息表							
类别	姓名	工作单位	一级学科	二级学科	类型	手机	电子邮箱
提名专家 1	陈坚	江南大学	轻工技术与工程 (0822)	发 酵 工 程 (082203)	2	139 6181 9129	jchen@jiangnan.edu.cn
提名专家 2	谢明勇	南昌大学	食品科学与工程 (0832)	食 品 科 学 (083201)	2	133 1791 3136	myxie@ncu.edu.cn
项目联系人	李兴江	合肥工业大学	食品科学与工程 (0832)	农产品加工及贮藏工程 (083203)	项目联系人	189 1965 3872	lixingjiang@hfut.edu.cn