

《助推计划》高校转化项目登记表

日期：20130326

编号：CL1312HY

项目名称	猪肉生物气调包装袋	所属领域	<input type="checkbox"/> 先进重大装备 ● 新材料 <input type="checkbox"/> 新能源 ● 生物医药 <input type="checkbox"/> 电子信息制造 <input type="checkbox"/> 新能源汽车 <input type="checkbox"/> 海洋工程装备 <input type="checkbox"/> 软件和信息服务 <input type="checkbox"/> 民用航空制造 <input type="checkbox"/> 其它
院校名称	上海海洋大学 (盖章)		
项目成熟度	<input type="checkbox"/> 已实现产业化，产品供不应求 <input checked="" type="checkbox"/> 已实现小批量生产，产品有市场需求 <input type="checkbox"/> 已通过中试鉴定 <input type="checkbox"/> 处在中试阶段		
技术水平	<input type="checkbox"/> 国际领先 <input type="checkbox"/> 国际先进 <input checked="" type="checkbox"/> 国内先进 <input type="checkbox"/> 一般水平		
推广范围	<input type="checkbox"/> 国际推广 <input checked="" type="checkbox"/> 国内推广 <input type="checkbox"/> 区域推广 <input type="checkbox"/> 特定地区推广		
知识产权状态	<input type="checkbox"/> 授权国外有效发明专利 <input type="checkbox"/> 授权国内有效发明专利 <input checked="" type="checkbox"/> 国内有效实用新型专利 <input type="checkbox"/> 其它知识产权		
项目获奖情况		各类基金 资助情况	上海市科技计划成果 863 项目阶段成果
是否具有以下资料	<input checked="" type="checkbox"/> 项目可行性报告 <input type="checkbox"/> 查新报告 <input type="checkbox"/> 鉴定证书 <input checked="" type="checkbox"/> 检测报告 <input type="checkbox"/> 认定证书 <input type="checkbox"/> 用户意见		
课题组简介：(概述研发优势和成功案例等。) 在研究利用与气调包装机，真空预冷处理机的研制与实施时，配套使用塑料复合薄膜，获得的技术与成果，用于气调包装机处理和包装后的鲜猪肉对比后，开发出实现气调的猪肉气调包装袋。			
项目简介：(项目背景、政策导向、应用领域和服务对象、项目进展情况、成熟程度以及项目预计产业化周期、项目鉴定或产品检测报告的结论性表述。如是生物医药项目，写明是否具有临床批文和药证等文件。) 该项目已进行三年多的试验和研究，有突出成效，已经批量成产，能在 60 天内的气调温度条件下实现鲜肉的保鲜，也就是只需要在 0℃-4℃保存。(使用冰箱冷藏室)			

技术特点：(项目的技术特征和优势，可与国内或国际现有技术进行比较。)

国内首创，只需要小小手压封口机既可以实现包装，不需用任何机械设备。解决过去猪肉冷冻不便食用的难题，或者利用气调包装机才能保鲜新鲜猪肉的难题。可走进千家万户，

市场前景：(市场规模、市场占有率、市场进入壁垒、市场竞争等状况。)

市场前景广阔，无任何壁垒，市场竞争力极强。

经济和社会性效益：

1. 该项目产业化最低投资金额，包括研发投资，生产资料投资，流动资金等；
2. 对环保和能源要求，土地或厂房面积要求，所需职工人数；
3. 根据最低投资，预期投产后三年内能达到的年产值、年销售值、年利润；
4. 投资回收期限(年)。

投入 100 万元，半年可收回投资，全国市场和国际市场均可进入，仅上海市场占有后年利润可在 600 万元以上。

合作要求：1. 合作方式、对合作方及合作价格的要求。

技术前期入门费加股份，入门费 50 万元。