

纯淀粉全降解餐具及包装制品流水线

产品名称	纯淀粉全降解餐具及包装制品流水线
公司名称	中国农业技术交易公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	北京西城马连道南街6号华睦大厦1202
联系电话	010-52693831 18910198922

产品详情

纯淀粉全降解餐具及包装制品流水线 可以吃的餐具+绿色高新专利技术+国内外首创

提供国家扶持资金、项目的申报服务 一、项目背景及市场前景

据权威部门公布的数据：2014年，全国餐饮收入27860亿元；据2013年统计报告可知：全国一次性快餐盒年消费量大约120亿只，一次性水杯的用量100亿只，一次性托盘的用量80亿只，一次性碗类的用量60亿只，仅上述一次性包装制品总量达360亿只；各类产品包装的填充物、托垫和全国许多城市开展营养早餐工程、学生健康早餐工程及双蛋白工程等均需使用到一次性杯、盘、碗、托盘及超市产品或半成品包装用托盘；各类速食品（即时食品）、冲饮饮料等；去年我国仅快速面的消费量即达560亿（桶、包）；上述均说明一次性生态环保餐具及包装制品的广阔市场。二、产品特点及技术优势 1、产品优势：硬度好、厚实稳重、质轻、防震、保温、隔热、隔音性能好等、色泽洁白，品质高，密织性好，耐水、耐油、防渗透、耐高温性能，无毒、无害、无污染，安全、卫生，低碳环保的生态绿色制品，具有十分卓越的综合优势。是塑料、纸制品、陶瓷、玻璃等一次性产品的替代品；

2、资源优势：全国各地拥有充足的玉米、土豆、木薯等淀粉原料；该项目可促进地域的产业循环发展。

3、高科技优势：利用现代生物技术开发出的淀粉生物全降解一次性新产品，高含量淀粉餐具是国内唯一一家全部符合国家标准(GB / 集18006I-2009)的新产品，产品经国家塑料检测中心、中国环境科称学院检测中心的检测要求。其各种性能指标均达到或超过国家标准。产品属国内首创、国际领先，并获得六项国家专利。4、环保优势：生产过程无三废排放，属于国家审定的绿色、无公害环保、城市友好型产品。用完丢弃后短期内无视觉污染、可自然完全降解、不污染土壤和空气，且可增加土壤肥力，是最具环保价值优势的新产品。具有现有同类产品无可比拟的优点；回收，可用作动物饲料、有机肥料或发酵制工业酒精，水解制葡萄糖。5、符合国家现代农业可再生资源循环经济，可促进地域的产业循环发展。

三、原材料玉米淀粉、木薯淀粉、土豆淀粉等；（该设备也可采用各类秸秆、红薯藤、瓜藤、杂草、枯枝落叶、锯末、稻壳等以及绿色环保添加剂生产全降解餐具及包装制品）。四、建厂方案与设备投资以建一条标准生产线为例 1、全套流水线设备：200万元（半条流水线，设备：110万元、日产2万套）。

2、日产5万套产品。3、工厂面积：1000平米。

4、总装机容量：260千瓦左右，实际损耗按60%左右计算。5、单班人员：18-22人，双班35-45人。

五、生产工艺及收益概算 1、生产关于：自动搅拌 自动分料室 热压成型 修边检验 自动喷涂 烘干灭菌 产品包装 出售或装箱。2、收益概算（以下按四件套计算） 名称 单位 四件套 备注 重量 克 38克左右 碗、盘子和2个杯子 原材料 元 0.13元 淀粉、助剂 防水涂料 套 0.1元 4件产品的防水涂层 电费 套 0.075元 按电价0.80元/度计算 人员工资 套 0.065元 包装费 套 0.023元 收缩膜的价格 工厂成本 套 0.4元左右 另外需配套汤勺筷子0.1元 销售 套 0.8元 配送到餐厅的价格 利润 套 0.4元 乘以每天产量的利 以一条流水线

为例：日生产量：50000套，按年300天生产计；年利润：50000套 X 300天 × 0.4元/套=600万元。

该设备只需更换不同模具即可生产不同餐具及包装制品 六、合作方式及服务内容

1、合作方式：提供全套设备、技术服务及国家扶持资金的申报服务；

2、服务内容：负责设备安装调试和生产、培训技术工人、直到出合格产品，通过项目验收；

3、本项目实行区域性独家生产转让、保证投资者健康发展长期受益；

4、提供全套个性化和延伸产品的建厂及市场营销、多维盈利模式方案。 5、该套生产线只需更换磨具即可生产一次性全降解包装制品及包装，可根据客户不同产能、不同投资需求，提供不同个性化建厂营销方案。 附件3、央视十套媒体播报 附件4、央视七套媒体专题报道 项目详情请登陆：中国农业技术交易网（<http://www.zgnjyy.com>）；陈典刚18910198922。地址：北京西城马连道南街6号华睦大厦1202。

秸秆生态全降解餐具及包装制品流水线 绿色高新专利技术+国内外首创

提供国家扶持资金、项目的申报服务