



网站首页

研究所简介

领导和专家

机构设置

科研成果

政策法规

[网站首页](#) > [科研成果](#) > [正文](#)

1GT-1500型油茶鲜果分级脱壳机

发布时间: 2019-11-20 文章来源: 浏览次数: 174

一、概述

1GT-1500型油茶鲜果分级脱壳机是国家林业和草原局哈尔滨林业机械研究所自主研发，经多年研制、论证、反复试验、具有自主知识产权的专利产品。该机解决油茶鲜果机械化脱壳技术难题，采用多通道复合脱壳技术，将油茶青果进行分级、脱壳、初选、精选集约化作业，一次完成，具有生产效率高、性能可靠等特点。

二、设备结构特点和工作原理

油茶果经油茶果进料供给机，提升机将油茶果输送到分级总成，经过分级总成分别进入到相应脱壳滚筒中，在滚筒内经过辊轴组件挤压、击打等复合作业进行有壳脱壳，然后经过壳籽分离总成进行清选，即可达到全部脱壳，加工后的茶籽破碎率低、清选干净、色泽好、杂质少。

三、设备总体结构及主要技术性能参数

本套设备由油茶果供料提升机、脱壳机总成、壳籽清选等设备组成。

主要技术性能参数	
处理能力(kg/h)	1200-1500
脱净率	≥97.2
清选率	≥98.00
破损率	≤3.10%
整机质量(kg)	960
主机尺寸(mm)	2750×1100×1600



1GT-1500型油茶鲜果分级脱壳机



版权所有：国家林业局哈尔滨林业机械研究所 | 备案号：京ICP备13018045号-1

黑龙江省哈尔滨市南岗区学府路374号（150086） 电话：0451-86661136 传真：0451-86677397 Email:hljs_lky@126.com