

# 广东新推出 塑料瓶清洗生产线 废旧塑料回收清洗破碎干燥生产线

产品名称	广东新推出 塑料瓶清洗生产线 废旧塑料回收清洗破碎干燥生产线
公司名称	东莞市清溪鼎亿机械设备制造厂
价格	面议
规格参数	类型: 适用原料:pet 品牌:鼎亿
公司地址	广东省东莞市清溪镇渔樵围工业区利华路1号
联系电话	86-0769-82139150 13642888894

## 产品详情

鼎亿专业生产pet塑料回收清洗破碎干燥生产线，目前我们的机械设备已销往：广东，广西，湖南，江西，湖北，浙江，江苏，安徽，河南，河北，黑龙江，吉林，内蒙古，陕西，山西，青海，甘肃，云南，贵州，海南，北京，上海，重庆，国外已销：印度，埃及，菲律宾，日本，朝鲜，韩国，越南，缅甸等国家！

pet整套冷洗设备，打包待发货发货四川的整套pet（冷洗）排线，待试机

pet整套热洗清洗线pet再生生产线

塑料回收加工清洗整套设备发货湖南益阳整套pet（热洗）清洗加工设备

在整套pet清洗设备，脱标是第一步，我公司脱标机分为3.5米/4.5米两个型号

脱标机内部结构图我公司的破碎机，是专业针对中空矿泉水瓶设计的，全自动强压破碎机，螺旋出料设计可以直接出料到漂洗槽

5.5米漂洗水槽5.5米长漂洗槽局部图，漂洗槽的配置一般（冷洗）要两个，一个加药水，另一个用清水清洗的，（热洗）配置至少3个以上的槽

高温蒸锅和提升机（热洗里的配置）

高速摩擦机（热洗里的配置）3.5米脱水机

热洗配置如下

pet瓶(泛指日常生活中饮料瓶,如可乐瓶、康师傅矿泉水瓶等瓶类塑料),清洗回收流水线是专门对废旧矿泉水瓶、可乐瓶、pet塑料瓶等pet(聚酯)塑料进行分拣、脱标、破碎(带水粉碎)、摩擦清洗、高温蒸煮、漂洗、脱水、干燥等回收再生处理的设备,再生回收利用这些废旧的瓶类塑料后可用于化纤厂拉丝或做成吸塑片等产品。标准清洗装备非常容易地清洗废塑料制品,本公司(鼎亿)所制造的pet回收生产线简洁而有效的设计使该装置在绿色环保领域深受用户欢迎和关注,也是国家环保部门积极推荐的设备之一。它将给用户在环保和有效利用能源方面带来很大的经济效益。pet塑料的回收一般是指将使用过pet瓶,经过适当加工处理后,可以再生利用再制成产品用,尤其是作为化纤纺织原料用量更大。由于pet瓶在饮料、餐油中被大量使用,由于卫生原因只能一次性使用,所以回收pet瓶的设备就得人们关注。一般pet瓶上分离的瓶盖,同样可以集中处理回收。本套回收清洗线是经过科研部门的反复试验,开发出来的新一代高效、节水型设备,该机特点:外观精美、能耗低、产量高,实用可靠。全新的漂洗装置可以随破随洗,大大提高了生产效率,且洗料净度纯净,达到一级净片要求。pet瓶清洗回收流水线主要工艺流程介绍:首先将市面上所有废弃的pet瓶回收回来堆积,然后进行第一步的去标签工作,国内绝大部分瓶身都是套标标签形式(除油瓶贴标外),利用脱标机可以高效的去标瓶身的标签,去完标后,接下来是进行挑色分选,这一步也可以在未脱标前进行颜色分选,但效率低下,建议在脱标后在平台挑选平台上进行分选,其中将透明瓶与绿色瓶分开,不能混在一起,蓝色瓶可以与透明瓶混一起,但这样做出只能做三维级化纤使用。分选完主要的透明颜色后,就是进行破碎过程,将整瓶破碎至 $\varnothing 22$ - $\varnothing 35$ 大小(也可以一次破碎成 $\varnothing 12$ - $\varnothing 16$ 规格,但粉末损耗大),破碎完后再进行盖子(pp塑料)与瓶片的分离,使用水槽可以有效的将瓶盖与瓶片分离开来,瓶盖是浮水塑料,瓶片是沉水塑料,分离掉瓶盖后,再抽入高湿蒸煮锅内进行蒸煮,放入一定比例的烧碱或清洗剂,可以有效的清除瓶片上的污物、油污等杂质,经过高温煮过的瓶片下一道工序是摩擦清洗,摩擦清洗是去除粘在瓶片表面的附着物,接下来就是经过清洗漂洗阶段,漂除瓶片上的烧碱及其它杂物,至此,瓶片已清洗干净,然后就是进行脱水烘干环节,接下来可以直接打包封装。

东莞鼎亿自2004年成立以来,就一直致力于再生资源机械设备的研发与生产!这过程是再生资源市场诞生了鼎亿机械,鼎亿机械改变了再生资源,使得再生资源市场健康,快速的发展。我们每天都在成长、进步、创新与发展中,希望我们的进步和发展能帮助您(客户)改良工艺、节约成本、创造财富并能推动整个再生资源市场健康发展!鼎亿机械为国家环保事业奋斗!

我公司(鼎亿)pet瓶清洗回收流水线主要有:输送带、脱标机、分拣台、破碎机、漂洗槽、热水蒸锅、螺旋提升机、平行摩擦清洗机、双(单)螺杆漂洗机、脱水机、旋风料仓、电控柜等组成。;

我公司可根据你的不同要求来设计不同的清洗方案、清洗流程、回收规划及场地规划。以我们的专业给你带来最大利益的投资回报。

联系人:龙小姐

手机:13642888894 qq:342054855 公司电话:0769—82139150 公司传真:0769--87890891 公司网站:<http://www.dingyijx.com> 地址:东莞市清溪镇渔樵围工业区鼎亿通用机械设备有限公司

本产品的类型是废塑料清洗加工设备,适用原料是pet,品牌是鼎亿,型号是DYZ-1000,产品别名是PET整套清洗设备,产品用途是废旧塑料回收加工再利用,电动机功率是68(kw),外形尺寸是10000\*20000\*3000(mm),售后服务是一年内出现任何质量问题厂家包换新机,规格是DYZ-1000