

# 广东塑料瓶破碎清洗生产线PET回收生产线资深塑料加工机械厂

产品名称	广东塑料瓶破碎清洗生产线PET回收生产线资深塑料加工机械厂
公司名称	东莞市环保绿丰机械有限公司
价格	88000.00/套
规格参数	品牌:GRNWE绿丰机械 型号:GW-PE-WL1000 产地:广东省东莞市
公司地址	广东省东莞市横沥镇银岗路工业综合开发区
联系电话	13580756555

## 产品详情

PET流水线，PET瓶片破碎清洗流水线，矿泉水瓶破碎清洗生产线，聚酯瓶破碎清洗生产线，塑料破碎清洗流水线，塑料加工回收设备废旧PET瓶清洗回收生产线，PET瓶片生产设备厂家，瓶片生产线价格-东莞市绿丰环保机械有限公司

产品用途我公司推出新一代全自动聚酯（如矿泉水瓶、苏打水瓶，饮料瓶，娃哈哈瓶，）片料回收清洗、脱水、干燥生产线，该生产线产量高，月产量可达300吨，自动化程度高，从破碎、输送、清洗、漂洗、脱水、干燥一体化。产品质量好、一级料，凡使用本公司生产线生产的片料，化纤厂可直接抽丝或造粒使用，无需再进行清洗。pet科学沉料清洗机组-产品特点 本机主要适用于破碎清洗废矿泉水瓶、pet瓶及沉水塑料的高效清洗。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，且洗料干净。设备标准产量为500kg-3000kg/h。本机组有三道工序（预洗、主洗和漂洗）共使用19件设备，22台电机，一个主配电柜和14个小配电箱控制设备运转。动力用电79.7kw。本机组可按客户要求配置专业型、标准型和经济型；为您量身定做最适合您的产品！

成本核算：

PET清洗成本预算方案（实际操作过程中，部分可循环使用）东莞市绿丰机械有限公司的PET清洗流水线、PET清洗单机设备及PET清洗剂都是我公司自主研发的产品。本着高效低耗的设计原理和提高国内PET行业技术水平的研发基点，在客户实际生产当中可节能50%、减排50%，可达到下游厂家直接上机水平，大大提高了生产效率、节约了生产成本、减少了环境污染。生产一吨净片的成本（包括原料成本）：以下核算只是大概的估算，根据不同时期、不同区域以及市场行情的变动，都会有相应的偏差和差异，仅供参考。注：以我公司现经济型流水线及配套的600型强制进料粉碎机为 水

3-5% 瓶盖 7  
-8%整瓶含杂质 瓶圈 2-3% 合计：每吨瓶子含杂质约为25%。  
标签纸 3-5% 尘土、油渍等其它杂质  
3-5%1. 按照瓶子4500元/吨计算，每吨纯原料的成本为： $4500 \div (1 - 25\%) = 6000$ （元/吨）2.生产加工

成本：分拣、去标去盖成本：按0.2元/kg，每吨成本200元。 粉碎成本：人工3个，按每人50元/天（8小时/天）计算，3个人每小时人

工费18.75元；用电26.4kw/h，按1kw/h一元计算，电费26.4元。合计粉碎成本45.15元。 清洗成本：PET清洗剂费用15元，人工（4个）25元，用水4吨（按6元/吨）24元，锅炉加热费用（20-30元），电费22.3元，合计116.3元。运输成本（整瓶运回和净片运出），一般为200元左右，按照200元计算。3.在25%的杂质中，瓶盖瓶圈和标签纸所带来的收益：瓶盖和瓶圈（按照3500元/吨，含量10%计算）： $3500 \times 10\% = 350$ 元。标签纸（每吨200—800元，含量4%。按200元计算）： $200 \times 4\% = 8$ 元。备注：在粉碎过程中不可避免的会产生2-3%的废渣，收集起来，按照每吨1000元，2%含量计算，可收益20元。那么，生产1吨净片的成本（含原料成本）为：

$6000 + 200 + 45.1 + 116.3 + 200 - 350 - 8 - 20 = 6183.4$ 元（生产1吨净片的成本与整瓶的市场交易价差额为6183.4—4500=1683.4元）。也就是说：净片销售价与毛瓶收购价的差额是少是1700元左右才有利可图。4、销售价：70%白片销售价7500元/吨，30%蓝片销售价6200/吨；那平均每吨瓶片的销售价为  $7500 \times 70\% + 6200 \times 30\% = 7110$ 元（ $7110 - 4500 = 2610 > 1700$ ）（以上成本核算仅供参考，具体价格请以市场价为准）

### 产品实物图片【GRNWE-PICTURE】

### 产品介绍：GRNWE-RECYCLING

一套设备（清洗流水线）清洗过程分为预洗、主洗和漂洗。

先利用脱标机对瓶子进行脱标，就是将塑料瓶的外围的标签纸去除掉,配备风机将较轻的PVC,PP标签纸跟瓶身分离，分离率达到98%以上

然后经平面输送带，在平面输送带上挑出绿色和其他杂色的塑料瓶，（蓝色可据实际情况决定是否需分开）再经爬坡输送机传到粉碎机进行粉碎。

粉碎机出来的是瓶身和瓶盖破碎后的混合料，由抽料机进入沉浮分离水槽进行瓶盖分离，我公司总结多年经验，设计出集自动出瓶盖，自动出瓶片的分离，不需要人工，水槽上配有拨料鸭爪，产量再大也不会卡机。

净水分离槽将废料漂出，然后进入到锅炉进行热洗。在经过几个净水分离槽对破碎的塑料进行彻底的漂净工作，最后又甩干机进行甩干。PET清洗设备生产厂家鼎祥机械售后分布北京上海广州，是一家集机械研制、开发、推广于一体的专业研究院，长期秉承"质量第一，用户至上"的经营理念与管理原则服务于广大社会。PET清洗设备厂家还是选择中塑机械好，pet清洗设备自动化程度高，从破碎、输送、清洗、漂洗、脱水一体化，质量好，产量高。

全套省线仅需5-7个工人进行操作，是您创业致富的选择！

PET清洗流水线技术参数：

序号

设备名称

规格（m）

数量（台）

电机功率 ( kw )

备注

1

爬坡输送机

L4\*W0.6

2

1.5

2

脱标机

L4\*W1.15

1

15+2.2+2.2

三台电机

3

平行分选机

L6\*W0.6

1

2.2

4

PET破碎机

L1.5\*H2.0

1

22+2.2

2台电机

5

螺旋上料机

0.3\*L4.3

2

2.2

6

净漂分料槽

L5.3\*W0.9

2

3

7

U形上料机

0.32\*L3.5

3

2.2

8

高温清洗锅

1.5\*H1.8

2

5.5

加热方式按客户要求订

9

磨擦洗料机

0.4\*L3.0

1

4

10

瓶片脱水机

0.6\*L2.5

1

7.5

含吃料电机

11

二次粉碎机

L1.5\*H1.57

1

15

12

风送储料仓

L1.5\*H2.5

1

1.1

总数

高度按客户订作

18

90.25

### 服务宗旨【GRNWE-SERVICE】

售前服务：为您提供项目规划、工艺流程设计，制定一套适合您的机器设备方案，根据您的特殊需求，设计制造产品，并为您技术操作培训;售中服务：精确生产设备，并陪同客户一起完成对设备的验收，协助拟订安装方案和详细流程;售后服务：公司派技术人员到现场指导设备安装，调试设备至正常生产并对操作人员进行使用维护培训;产品质量：易损件除外，一年内质量保证，终身维修.

### 联系我们【GRNWE-about US】

本公司诚信经营，质优价廉，欢迎咨询洽谈！

手机：135 8075 6555 微信：yh1374696066 陈先生

QQ : 1374696066

邮箱 : sales@grnwe.com

网站: WWW.GRNWE.COM

地址 : 广东省东莞市横沥镇银岗路工业综合开发区

求购PET矿泉水瓶片破碎清洗流水线设备，绿丰机械是您的选择，咨询PET聚酯瓶片破碎清洗流水线设备价格、厂家、优惠信息请拨打

24小时热线电话：135 8075 6555 技术工程师为您策划更优更性价比的产品及服务。详情请登陆[www.grnwe.com](http://www.grnwe.com)浏览PET聚酯瓶片破碎清洗流水线设备。