

洁普智能环保 太原废轮胎破碎机多少钱？ 废轮胎破碎机

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 洁普智能环保 太原废轮胎破碎机多少钱？ 废轮胎破碎机 |
| 公司名称 | 郑州洁普智能环保技术有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州市中原区中晟银泰国际 |
| 联系电话 | 15803840563 |

产品详情

热裂解技术让废轮胎变废为宝

轮胎的使用寿命取决于车辆的行驶里程，一般在4.5到6万公里之间。废弃轮胎的降解时间长达500年。废旧轮胎需要占用大量环境空间，难以压缩、收集和消除。暴露在自然环境中的废弃轮胎可能引起蚊虫的滋生，因而将登革热的传播风险提高40倍。

目前，废轮胎的回收利用方式主要为直接利用，例如：轮胎翻新；粉碎后加工利用，如生产胶粉、再生胶；热能利用，如直接焚烧发电、热解。其中，热解是一种将废轮胎彻底地裂解为各种可用资源的技术，废轮胎热解后可获得高附加值的热解气、热解油、热解炭和钢丝，是目前废旧轮胎回收利用的热点方法，被认为是处理废旧轮胎经济、佳的途径之一。

废旧轮胎进行热裂解处理前，需要进行粉碎加工处理，达到破碎减容、降低运输成本的目的。洁普环保GFM系列轮胎钢丝分离机是洁普针对现在废旧轮胎回收兴起趋势，太原废轮胎破碎机多少钱？，结合实践经验自主研发的一种设备。GFM系列轮胎钢丝分离机由电机、减速机、旋转刀辊、箱体、机架、筛网、液压辅助机构等构成。该设备将经过前期初步处理后的废旧轮胎胶块（50-100mm）粉碎成15-30mm颗粒，在粉碎过程中将钢丝和部分纤维与橡胶进行分离。

废弃轮胎一身是宝

废旧轮胎“一身是宝”，可以生产出再生橡胶、橡胶沥青、防水材料等产品，在高温下，还可以分离提取燃气、油、炭黑、钢铁或直接热能利用，产业潜力很大。据统计，2017年，我国废旧轮胎产生量约3.4亿条，重量合1300万吨以上，废旧轮胎的回收量为507万吨。其中翻新量为27万吨，再生利用量为480万吨，再生橡胶产量达到442万吨，橡胶粉产量达到38万吨。

洁普环保轮胎破碎机是专门针对轮胎破碎处理研发的一种预处理设备，通过液压或电机驱动两个刀轴正

反旋转，刀轴上的动刀相邻刀面刃口形成剪切、动刀刀尖与隔套圆柱面形成剪切、刀轴的扭力和速差形成的撕扯从而达到破碎效果。将轮胎分解成60mm的块状颗粒，破碎后的废旧轮胎再进行贮存、运输非常方便，降低了成本，再次加工也更加方便。轮胎颗粒用途也变得更广，覆盖了各个行业。洁普环保采用智能化、定制化、系统化设计，极大降低了维护费用和人工成本，大大延长了设备使用寿命。该机低转速、大扭矩、噪音小、无污染，刀具采用欧洲进口材料锻造，经久耐用，对轮胎内的钢丝有很好的切断效果，是废旧轮胎再利用(如炼油、磨粉等)前期储料的必要设备。

目前，我国废旧轮胎急剧增加，年增幅达到8%-10%。据有关部门统计我国在2012年产生的废旧轮胎为2.83亿条，并且是在以每年5%的速度增长，预计到2020年废旧轮胎产量可达1350万吨，而回收量也只占到50%左右。针对废旧轮胎回收存在的一系列难题，洁普环保认为，对于废轮胎的运输、贮存、处理和再利用实行严格的许可证制度，政府部门可适时出台政策鼓励规范轮胎循环利用企业进入废旧轮胎回收领域，并予以一定补贴，通过经济杠杆提高正规企业从事回收行业的积极性。还可借鉴国外先进经验，鼓励新轮胎和橡胶制品生产时，采用再生碳黑的优惠政策。

“十五期间，投入环保的资金多达7000亿，政府扶持、技术成熟、投资开发正当时，在未来的五年，环保产业将会腾飞，废旧轮胎的再生利用投资开发正是时机。废旧轮胎是高分子材料废弃物，其材料特点决定了选择安全环保先进适用技术和装备是实现其循环利用的关键。对废轮胎实行资源回收利用，一方面可以回收高附加值的再生材料，具有较高的经济效益，另一方面可以节约资源，减少原生资源使用，具有很好的综合环境效益。

目前，我国轮胎生产产业发展迅速，而我国的轮胎处理行业却相对滞后。据报道，我国每年产生的废旧轮胎以8%~10%的速度急剧增长，到2020年，我国废旧轮胎产量将达2000万吨。也就是说，在我国有大部分轮胎急需起死回生。因此，很有必要抓住轮胎处理业的商机，在技术、设备、质量等方面采用得力的措施，抢占轮胎处理市场，充分、有效地利用资源。

通常人们处理固体废弃物的方法有填埋、焚烧等，但专家认为，这些方法对废旧轮胎都不适用。这是因为废旧轮胎属于不熔或难熔的弹性材料，有着较高的弹性和韧性，在-5~15℃范围内不会发生变化，它们的大分子分解到不影响土壤中植物生长的程度需要数百年的时间。而如果将其焚烧，其释放出来的烟雾将会严重污染大气，严重的污染使周围寸草不生。

随着科学技术的进步，人们已有能力将废旧轮胎变成一种再生资源进行回收利用，且利用价值和应用市场都非常大。结合目前的实际情况和发展，废旧轮胎的回收处理，太原废轮胎破碎机值得推荐，主要是采用破碎回收的方式，把收集到的废旧轮胎集中处理，废轮胎破碎机，采用轮胎破碎设备进行破碎，磨粉制造出橡胶颗粒或者胶粉，然后再次被广泛运用到各个领域。

洁普智能环保(图)-太原废轮胎破碎机多少钱?-废轮胎破碎机由郑州洁普智能环保技术有限公司提供。郑州洁普智能环保技术有限公司(www.gephb.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。洁普智能环保——您可信赖的朋友，公司地址：郑州市中原区中晟银泰国际，联系人：张经理。同时本公司(www.gepcrusher.cn)还是专业从事大件垃圾破碎机，生活垃圾破碎机，生物质综合破碎机的厂家，欢迎来电咨询。