

工匠的专注 制造的艺术



如有技术改动，恕不另行通知。隽诺环保科技股份有限公司保留一切解释权
©2019 GENOX RECYCLING TECH (CHINA) CO., LTD.

GENOX

广东隽诺环保科技股份有限公司
广州市南沙区东涌镇广珠路3号之十一
电话: +86 20 66851345 #810 传真: +86 20 66851347
邮箱: info@genotech.com



www.genotech.com

GENOX

关于隽诺环保

先进及高效的回收系统

Genox 源于“GENERATING OXYGEN”一词，以科技创新为手段，通过环境保护为地球“制造氧气”。同时展示中国在环保领域世界级的科技力量，隽诺以实际行动证明“中国制造走向世界”并不只是一个口号。GENOX的管理者和员工都遵循这一原则，不断寻求最有效，最可靠和最具成本效益的废物回收利用解决方案。

公司在固废处理领域具有多年的积累和全部的自主技术，具备国际一流的项目经验和设备生产能力。产品技术领先，性能稳定，得到国内外市场的一致认可，与欧美等国际知名客户保持长期合作关系，获得欧盟产品质量认证，产品性能处于国内领先水平。

隽诺环保科技专注于固废回收再生设备的研究开发、设计、生产、销售及安装，并提供整体解决方案。主要提供破碎机、单轴撕碎机、立式破碎机、钢丝分离器、锤式破碎机、摩擦清洗机、塑料预洗机、塑料脱水机、塑料挤干机和塑料预碎机等产品。同时，公司可根据客户的定制化需求

，为其设计、制造并安装调试各种废料回收再生生产线。

废料回收再生生产线包括：

- 1.废旧轮胎回收线
- 2.HDPE瓶料清洗回收线
- 3.废旧金属回收线
- 4.PP/PE薄膜和编织袋清洗回收线

这些方案经过广泛开发和测试，受到全球客户的欢迎。随着时间的推移，我们在全球范围内建立了经验丰富的业务合作伙伴和分销商网络，及时了解客户相关产品需求。除此以外，还拥有大量备件和标准规格设备库存，以便快速交付并服务于各自的目标市场。

除了协助我们开发自己的产品系列外，我们还为客户提供如何最好地开发，改进或改进现有工艺和/或设备的宝贵建议及方案。





加工制造

撕碎机 与环保回收系统

智能化生产，契合国际工艺标准

现代工业，尤其是环保/回收再生领域对于设备的精密度及长期在严酷作业环境下运行的稳定性有相当高的要求。因此，设备制造商的加工能力必须与时俱进。着眼于长远发展，近年来我们进一步加大了加工设备的投资力度。包含等离子切割机、数控龙门铣床、数控镗床等一批大型进口设备的引进不仅使产品精度和稳定性得到大幅提升，更降低了产品的维护费用，缩短维护时间，延长维护周期和使用寿命。

受专业培训，拥有严谨工作态度的质量检验队伍是我们生产高质量、高标准产品的另一层保障。以长期实践总结得出的经验为基础，我们制定了一套严格的质量检验制度。

得益于现代化的厂房和加工设备，高素质的技术和生产队伍，我们能在合理的交货期内保质保量的完成客户订单。

隽诺坚持以“技术创新”为导向，拥有近20人的专业技术研发团队，团队具有超过10年固废处理行业经验，在自主研发的基础上，通过与国外先进企业技术合作，高校科研合作等方式将技术水平达到国内一流，国际领先。获得实用新型专利8项，申报国家发明专利6项，获得“广州市高新技术企业”、“科技创新小巨人”等称号。

隽诺环保与知名科研院所共建实践基地，共同承担广州市产学研合作项目“固体废弃物资源化处理设备集成的关键技术研究及产业化”等多个科研项目。乌克兰国立科技大学教授多次到访进行技术合作指导，合作研发“提高固废处理及利用设备切削刀具的耐磨性和使用寿命技术工艺”项目等。

最小化：

1. 系统的复杂性与资金投入
2. 系统的停机时间与维护成本
3. 水电消耗

最大化：

1. 系统产出与产品质量
2. 机器与损耗件的使用寿命
3. 自动智能性与操作简易性

市场开拓

以“为客户创造价值”为宗旨

集诺以“为客户创造价值”为宗旨，在多年的市场实践中积累了较高的口碑和稳定的客户关系，拥有丰富的海外资源，产品远销欧美、俄罗斯、日本和澳大利亚等国家，并在多个国家拥有专业销售代理商。

德国DHB、意大利ISVE S.R.L.、荷兰Europe Recycling BV 和加拿大Shred-Tech等业内资深企业将集诺定为其自有品牌的供应商，核心技术由集诺公司提供，产成品直接使用其品牌商标销售。

在美国，世界上最大的土方工程机械和矿山机械的生产商 CATERPILLAR 公司，也定期向集诺采购钢铁回收项目的主机部分。

集诺近年来在国内市场发展迅速，以过硬的产品质量和稳定性赢得客户的认可，与广州钢铁、广东联塑集团等客户建立紧密合作，成为国内自动化固废处理设备的引领者。

海外合作商

- GENOX UK / 英国著名破碎设备公司，与集诺在塑料破碎、轮胎回收等方面有重要合作。
- ROSSA / 集诺驻俄罗斯代理，塑料破碎、清洗，大型轮胎破碎回收合作项目等。
- SYOKEN / 集诺驻日本代理，塑料破碎、清洗等合作项目等。
- SICON GmbH / 德国著名回收项目公司，与集诺在塑料破碎、轮胎回收，金属回收等方面有重要合作。
- LESSO / 大型管材破碎回收合作项目。
- KING FA / 塑胶破碎回收合作项目。
- MBAPC / 塑料回收、家电外壳回收合作项目。
- APPLIED MACHINERY / 集诺驻澳大利亚代理，塑料破碎、清洗等合作项目等。



- 废旧轮胎回收线
- HDPE瓶料清洗回收线
- PP/PE薄膜和编织袋清洗回收线
- 废旧金属回收线
- 木材回收线

撕碎机

BH 系列

BH系列单轴撕碎机是大型撕碎设备，适合高产量大规模撕碎粉碎各种物料，尤其适合大尺寸或高硬度物料（如厚壁管，托板，周转箱，薄膜，编织袋，轻金属等），大容量料斗和料仓配合卧式平推系统最大限度发挥其撕碎高硬度大尺寸物料优越性。根据物料类型该系列撕碎机产量大约在1500公斤/小时至12000公斤/小时之间。



V 系列

V 系列单轴撕碎机是具有广泛运用范围的中低速、大扭矩粉碎设备。经过粉碎后的物料可作为原料销售，或通过其它设备加工生产其它产品。根据破碎物料类型，该系列撕碎机产量大约在300公斤/小时至5000公斤/小时之间

K 系列

K 系列单轴撕碎机是适合破碎各种物料的高产量大型设备，尤其适合破碎打包成捆的韧性或中硬度物料（薄膜，瓶料等）。整机配备摆臂推料设计和PLC自动控制系统，实现较高产量。根据破碎物料类型，该系列撕碎机产量大约在1500公斤/小时至9000公斤/小时之间。

M 系列

M 系列双轴撕碎机具有低噪音、低能耗、高产量的特性。充分体现了低转速，大扭矩剪切设计的优越性。该系列撕碎机广泛应用于废塑料、废橡胶、木材及其它大体积废弃物的回收处理。通过该机剪切，可以增加物料的堆积密度，降低运输成本。破碎后物料可通过其它设备作进一步处理，例如物料分离、清洗等。



X 系列

X 系列双轴撕碎机是为破碎大型坚硬物料而设计的超大扭矩剪切设备。该设备广泛应用于撕碎含有异物的成捆物料或者高硬度物料。机器箱体的模块化设计大大降低了设备主要部件维护的成本，节省维护时间，在大型剪切设备中具有很大优势。

W 系列

W 系列双辊撕碎机是一款中低转速，高扭力的设备，广泛用于多种物料。独特的刀辊设计能均匀，精准的撕开物料，同时减少刀具和筛网的损耗以及物料扬尘程度。刀辊表面可堆焊耐磨涂层，使得设备使用寿命显著增加。

撕碎机

GC 系列

GC系列破碎机主要用于破碎塑料，橡胶和轻金属等物料。该机通过高速转动的刀具进行切割，配合较小孔径的筛网将物料一次性破碎至较小尺寸颗粒，通常作为二级破碎设备使用。

GXC 系列

GXC系列重型破碎机是为了满足高产量破碎和大型物料一次性破碎的生产需求而设计的大型回收设备，其功率范围在55kw-315kw之间。此外，该系列破碎设备在各类生产线中常被置于撕碎机之后作为二级破碎设备使用。除了箱体两侧配备标准的耐磨板之外，箱体其它关键部位也可加装耐磨件。刀辊及定刀周围可堆焊耐磨层，确保该系列更加适合破碎玻璃纤维、含沙薄膜等容易磨损机器的物料。

GMC 系列

GMC系列破碎机是一款高产量的重型破碎机。专门为薄膜和重度污染的PP编织袋设计。结合多种耐磨设计，如可替换耐磨板和耐磨涂层，使得GMC系列破碎机在针对污染薄膜和具有杂质的物料时，能有优异的表现。

YS 系列

针对高强度、高韧性、泥沙含量大的物料所设计，能够一次性将整包物料剪切至较为均匀的尺寸，从而使薄膜类物料物料充分展开以便清洗干燥。该设备通常处于薄膜类回收解决方案的前端，或者作为高强度物料的集中粉碎回收系统独立运行。

Z 系列

Z系列立式撕碎机主要用于废旧金属回收领域，对经双轴撕碎机预碎过的金属进行二级处理，将粘合于金属表面的其它物料进行清洁，并将不同材质的金属相互剥离，以便其它设备分拣。

J 系列

J系列管材破碎机是一款专门为直径管材和大型塑料型材设计的撕碎机。四刀辊设计是业内领先的设计技术。利用四条刀辊的最佳排布，形成了四刀辊之间最佳的切割角度。四条刀辊的电机均可独立开关，以有效地减低能耗。液压上料架能利用液压装置分级调节并全自动上料。喂料速度能通过油缸调节，从而达到减低能耗的目的。全机结构设计稳固，可靠，并配备液压安全门方便安全而效率地维修。



废旧轮胎回收线



HDPE瓶料清洗 回收线



废旧金属回收线



PP/PE薄膜和编织袋清洗回收线

