

环境产业与产品

YAOBANG PRODUCTS



耀邦集团公众号

生产地址：湖北随州·大同左云·山西阳泉

版权所有 © 耀邦集团，保留所有权，未经许可，不得转载本刊文字及图片。

销售产品外观涂装不以样本为准，因产品及技术的改进，规格及外观的变更恕不另行通知。

耀邦集团拥有本资料的最终解释权。

耀邦环境产业集团有限公司
YAOBANG ENV INDUSTRIAL GROUP CO., LTD

创想 绿色世界



向客户提供人居环境系统化解方案

让客户体验创先科技和智享服务带来的便利

为人类社会可持续发展做出积极贡献

CONTENTS

目录

关于耀邦

关于产品

优质服务

01 关于耀邦 ABOUT YAOBANG

集团概况
生产基地
企业荣誉

02 全系产品 ALL PRODUCTS

环卫车辆装备：
新能源环卫车
车辆装备
垃圾中转站及设备

垃圾分类设备：
前端分类收集专用设备
智能垃圾分类设备
智能垃圾分类服务站
垃圾分类转运设备

特种车辆：
应急救援装备
除雪设备

03 环卫服务 SANITATION SERVICES

环卫一体化服务
环卫一体化运营服务
垃圾分类运营服务
智慧环卫服务

04 垃圾处理及资源化利用 WASTE RESOURCE UTILIZATION

垃圾分类处理
垃圾末端处理
垃圾分拣
餐厨、厨余垃圾资源化利用
污水处理
垃圾焚烧发电
其它固废垃圾处理

05 服务案例 SERVISCE CASE

06 优质服务 QUALITY SERVICE

集团概况

耀邦集团总资产近40亿元，员工9000余人，业务覆盖装备制造、环卫一体化服务、文旅产业投资及运营，是以“务实”为根基，以“创先”为驱动的多元化综合性企业集团，分别在北京、山西、湖北建立了集团管理总部、生产制造基地以及运营服务总部。

耀邦集团致力于成为人居环境和文旅生活领域全产业链服务的领导者，在技术研发、生产制造、运营服务等方面集聚高端人才，拥有高级管理和技术专家200余人，各类专业性人才300余人，形成了“开放式引进，融合式发展”的人才使用格局。凭借雄厚的人才基础，耀邦集团在产品研发和运营技术层面取得了令人瞩目的成绩，其中车辆柔性平台扩展技术、垃圾分类产品智慧化应用技术、车辆应用便捷化技术、旅居房整体智能控制和应用技术、车景一体化高效应用技术等等在行业内具有创先意义。

耀邦集团在山西大同、阳泉分别建成环卫、应急、军品装备制造基地及文旅和环境资源化利用智能装备生产基地，目前总生产规模可达2万台/套。在全国已落地多个环卫一体化运营项目，并配合多个项目成功创文创卫，深获当地政府和居民的一致好评。

耀邦集团以“务实、创先、开放、责任”为企业核心理念，长期坚持可持续发展战略，在环境产业领域已经成为全产业链运营的创先者。未来，将以环境产业和文旅产业双轮驱动战略为指引，继续加大投入，强化创新机制，向成为人居环境产业领域和文旅生活领域全产业链服务领导者的愿景快速迈进。

国家高新技术企业

“专精特新”企业

省市重点工程项目

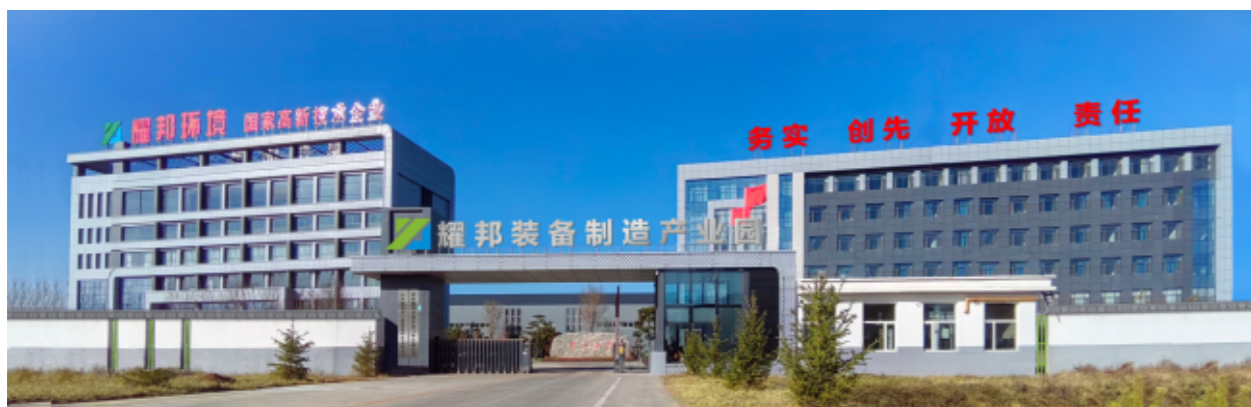


● ● ● PRODUCTION AND MANUFACTURING BASE

生产制造基地

环卫装备生产基地

山西耀邦环境装备工程有限公司位于大同市左云县，由耀邦集团2018年建设成立，占地面积14.5万m²，投资6.5亿元，主营业务涵盖环卫装备制造、环卫一体化运营、应急装备、后勤保障装备、军品装备、除雪装备、AI以及智慧人居软硬件设备等的研发生产和销售，年生产规模达到7400台/套，是国家高新技术企业、山西省专精特新企业、省市重点工程项目。



智能设备生产基地

山西耀邦环境资源有限公司位于山西省阳泉市，由耀邦集团2020年建设成立。业务覆盖文旅装备、环境装备的研发制造和销售，主要产品包括宜居式智能便捷旅居产品、园林景观休闲观赏设备、智能垃圾分类设备、垃圾分拣处理设备以及智慧人居和文旅生活软件系统的开发，是柔性融合环卫、文旅两个不同业态、混业搭载环境和文旅产品研发不同技术、实现从环境生态到文旅生态在生产端无缝对接的创新型企业。



GROUP HONOR

企业荣誉

作为专业的环卫装备品牌之一，耀邦集团道路清扫保洁服务企业资质评价标准评定为(国家一级)、并获得了清洁行业企业一级等级证书、园林绿化养护服务企业国家等级资质认证证书(国家一级)、AAA级重合同守信用证书、垃圾分类处理服务企业国家等级资质认证证书(国家一级)、智慧环卫作业服务企业国家等级资质认证证书(国家一级)、ISO27001-信息安全管理体认证、社会责任管理体系认证证书、以及质量、环境、职业健康三大体系认证证书。

耀邦集团各分子公司还荣膺“国家高新技术企业”、“专精特新企业”、“山西省五一劳动奖状”、“国家卫生城市创建工作优秀奉献单位”、“市容环卫工作优秀单位”等称号。

35+项
国家一级资质等级证书

10+项
环卫服务资质证书

12+项
体系认证证书

18+项
实用新型专利证书

26+项
软件著作权证书

23+项
企业荣誉证书



TECHNOLOGY PIONEERS

技术创新

车辆柔性平台扩展技术

车景一体化高效应用技术

装备化 智能化

场景化 新能化

START

以“务实”为根基

以“创先”为驱动

玉晓珑纯电洗扫车

品类全、型号多
 综合运营及维护成本仅为同类型燃油车1/3
 经典“中置两扫盘+中置宽吸嘴+V型喷杆”布置形式
 节能降噪，先进的高压配电管理系统
 洗净率高，作业速度快，一车多用
 集路面洗扫、清扫、路沿刷洗、喷雾降尘等多种功能



玉晓珑压缩式垃圾车

适合各种恶劣工况，使用寿命超长
 引入高压精过滤系统
 超强提升液液压油清洁度
 增大箱体容积，装载量进一步提升
 采用电液比例阀
 “CAN总线+专用控制器模式”控制自动化
 可选装不同的翻桶（斗）机构
 多媒体实时监控系統保证安全



玉晓珑洒水车

车辆采用国内知名底盘，性能稳定
 罐体采用自动化焊接生产，焊缝均匀美观
 水路配备保护装置和缺水报警装置，保护水路正常工作
 电控仪表操作简单，标配电控操作台，操作便捷轻松
 低压管路电泳处理、法兰连接、行业知名品牌水泵



玉晓珑垃圾压缩站

超强耐磨耐腐蚀，五点锁紧专利，自动防脱钩
 品质可靠：
 高强耐磨钢，特种自润滑轴承
 油泵、电机、电控元件等均采用进口知名品牌
 安全智能：
 线控式和触屏式双重控制
 自动报警、自动诊断



全系产品

ALL PRODUCTS



新能源环卫车辆

NEW ENERGY

智造新能源

氢燃料电池洗扫车

HYDROGEN FUEL WASHING AND SWEEPING VEHICLE



基本参数

底盘品牌:东风、上汽
总质量:18吨、12.5吨
续航里程:≥500km
清水箱:≥7.5m³
垃圾箱:≥7m³

氢燃料电池洒水车

HYDROGEN FUEL SPRINKLER TRUCK



基本参数

底盘品牌:东风、上汽
总质量:18吨、12.5吨
续航里程≥500km
罐体容积≥8m³

氢燃料电池餐厨垃圾车

HYDROGEN FUEL KITCHEN WASTE TRUCK



基本参数

底盘品牌:东风、上汽
总质量:18吨、12.5吨
续航里程≥500km
罐体容积≥8m³

纯电动洗扫车

PURE ELECTRIC SCRUBBER



YBH5180TXSEBEV纯电动洗扫车



YBH5187TXSSXBEV纯电动洗扫车



YBH5120TXSSXBEV纯电动洗扫车



YBH5107TXSSBEV纯电动洗扫车



YBH5040TXSSHBEV纯电动洗扫车

► 产品介绍

玉晓珑牌纯电动洗扫车集路面洗扫、清扫、路沿刷洗、喷雾降尘等多种功能于一体,适用于城市道路、广场、机场、码头、隧道、桥梁、隔离墙壁、路沿和路沿石立面的机械化清洗、清扫、喷雾降尘等清洁作业。

► 功能特点

带2个中置扫盘,采用大力马达、进口高压泵、台湾液压阀组、不锈钢垃圾箱、不锈钢水箱、不锈钢高压管路、双层不锈钢吸尘筒、德国控制器;

尾部箭头灯;机油、垃圾箱、水箱均带防溢或低位报警装置、倒车及右扫监视器;

多达16条语音提示、防倾倒地翻车保护、检修安全保护,倒车吸盘保护,保证用车安全;

20m高压冲洗卷盘;后喷雾降尘;刷臂转动机构使用德国进口高新耐磨工程隔套,免打黄油;

精密冷弯无缝液压油管;CAN总线集成式运动控制器,一键电脑控制。

► 玉晓珑纯电动洗扫车基本参数

整车型号	主要参数							
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	清水箱容积 (m³)	污水箱容积 (m³)	整车尺寸 (mm)	续航里程 (km)
YBH5187TXSSXBEV	SX1187LF1XEV1	5300	18000	12400	8.7	4.5	8845*2500*3160	350
YBH5120TXSSXBEV	SX1120EV421N	4200	12495	9150	8	4	7400*2400*3000	350
YBH5107TXSSBEV	SH1107ZHEVWZY1	3800	9995	7280	4.5	2.5	6820*2200*2700	412
YBH5040TXSSHBEV	SH1047PCEVNZY1	2850	4495	2100	2.5	2.5	4710*1830*2050	350
YBH5107TXSSBEV	EQ1180DACEV	5300	18000	12500	8.4	6.4	8680*2500*3070	230
YBH5040TXSSHBEV	EQ1180GEVJ1	5300	18000	12450	8.4	6.4	9000*2550*3130	310

纯电动清洗车

PURE ELECTRIC CLEANING VEHICLE



► 产品介绍

玉珑牌纯电动清洗车是一款道路专用冲洗作业车，本车具有独立的高、低压两套水路系统，为清洗车工作提供压力水源。其工作原理是：利用高压水泵产生的高压水，经喷水架的高压喷嘴喷出，利用高压水流的动能，以高压力、低流量的方式进行清洗，强力去污，高效节水，能将路面的陈旧污渍清洗干净；或高压水经左（右）角喷出，清洗路缘、人行道及护栏隔离区；使用高压喷枪还可清洗路标、广告牌、高架路等；喷雾系统具有强大的喷雾降尘、喷撒空气消毒剂及调节空气湿度功能。

► 功能特点

先进完善的高压配电管理，保障整车的高压安全，系统稳定；整车实现轻量化设计，装水量大；

采用知名品牌的低压水泵、水阀、气阀等关键件，质量可靠；

产品采用模块化设计，可选配喷雾降尘、低压软管冲洗、融盐搅拌等配置；

多功能作业模块：前鸭嘴冲洗流量大，可冲洗路面及路沿；后圆锥喷嘴冲洗压力大，可一次冲洗多条车道；

后洒水喷嘴适应于洒水降温、抑尘；具有远程水炮装置，具有辅助消防功能。

► 基本参数

整车型号	主要参数							
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	清水箱容积 (m³)	水炮射程 (m)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5187GQXSXBEV	SX1187LF1XEV2	4500	18000	9180	> 10.5	38	9130,8010*2510*3080	196.08
YBH5180GQXDFBEV	DFH1180BEV1	4500	18000	9350	> 9.36	38	9220*2550,2500*2960,2950	241

纯电动洒水车

PURE ELECTRIC SPRINKLER TRUCK



► 产品介绍

玉珑牌YBH5180GPSDFBEV型纯电动绿化喷洒车适用于各种路面冲洗，树木、绿化带、草坪绿化、道路、厂矿企业施工建设，高空建筑冲洗，也可以作为运水车使用。

► 功能特点

整车采用行业领先的智能语音控制系统，可识别多达十余种语音指令，配备高端触摸屏操作面板，可实时显示车辆作业状态。标配前喷、后冲、后洒、侧喷、后置式工作平台。平台上配置绿化水炮，可360°旋转，既可以调成柱状，也可以调成雾状，更可以调成直冲状、大雨、中雨、小雨、毛毛雨等效果，可选装前电子水炮。配备优质大功率专用洒水泵、取力器、杂物过滤网、消防接口、自流球阀系统等，取力器、球阀、滤网均为符合国家标准的配件，可自吸自排，可从河里或池塘抽水到罐体。主管道加粗，法兰垫、法兰盘加厚，配备大通径球阀。整体具备性能优良、安全可靠、效率高、流量大，维修方便等特点。

► 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	水罐容积 (m³)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5180GPSDFBEV	DFH1180BEV1	4500	18000	8750	11.24	8250×2550×3395	241.96

纯电动深度保洁车

PURE ELECTRIC DEEP CLEANING VEHICLE



▶ 产品介绍

集常规保洁和深度清洁于一体的多功能纯电动深度洗扫车,适用于城市道路、广场、机场、码头、隧道、桥梁、路缘和路缘石立面等常规保洁作业。适用于道路积垢、板结、油污等污染严重的城郊道路深度保洁作业。

▶ 功能特点

超大电池能量包,高效作业增至4h,单次充电即可完成一个作业班次。

主动驱动旋转清洗自主专利技术,反复清洗强力去污,超低速0.5km/h定速巡航,满足不同路况清污要求。

防追尾声光报警系统,距离150m时预测追尾时间、5秒内发出语音警报,警示灯亮起。

▶ 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	清水箱容积 (m ³)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5180TWQEBEV	EQ1180GEVJ1	5300	18000	13870	5	9250*2520*3145	241.96

纯电动多功能抑尘车

PURE ELECTRIC MULTIFUNCTIONAL DUST SUPPRESSION VEHICLE



▶ 产品介绍

适用于城市道路二次扬尘抑制,露天储煤、沙、石等粉状物料堆场以及建筑工地、房屋拆迁改造现场、场地平整等场所的喷雾降尘,也可进行广告牌清洗和公路绿化带的浇灌、喷药灭虫作业。

▶ 功能特点

采用实现制动能量回收和电动车制动安全性双重领先技术;先进完善的高压配电管理,保障整车的高压安全、系统稳定;

具有中置冲洗、前鸭嘴冲洗、后洒水、左、右绿化浇灌、抑尘等多种功能;

一体化智能仪表,能实时查询、监控各工作装置状态,包括转速、电压、电流、温度等,使用、维修方便、简单;

采用液压马达驱动风机,系统安全可靠;水路系统设有低水位保护装置,防止水泵缺水损坏。

▶ 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	清水箱容积 (m ³)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5180TDYDBEV	DFH1180BEV1	4500	18000	11570	7.27	10220*2550*3750	241

纯电动压缩垃圾车

PURE ELECTRIC COMPRESSED GARBAGE TRUCK



纯电动自装卸式垃圾车

PURE ELECTRIC COMPRESSED GARBAGE TRUCK



▶ 产品介绍

玉珑牌纯电动压缩式垃圾车适用于城镇居民区、社区、大型厂矿、机关院校等区域的桶装、袋装和散装生活垃圾的收集和转运。

▶ 功能特点

配备磷酸铁锂电池，能量密度高，寿命长，安全可靠，环境适应性好；

多合一集成式控制器，大幅减少高压连接点，提高高压连接的可靠和安全性；

关键部件选用高品质耐候和耐磨钢材，进一步提升产品使用寿命；

液压精过滤系统，杜绝液压油污染，提升液压系统稳定性；

填装器与垃圾箱结合面处采用双层橡胶密封，并设有污水导流装置，有效杜绝污水滴漏，减少环境污染；

▶ 基本参数

整车型号	主要参数							
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	箱体容积 (m ³)	压缩比	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5127ZYSSHBEV	SH1127ZHEVWZY1	3800	11995	7150	8	≥0.7	7260*2350*2560	162.28

▶ 产品介绍

玉珑牌纯电动自装卸式垃圾车具有垃圾收集、垃圾转运、后高位垃圾上料、垃圾压缩及对接卸料等多种功能。主要用于生活垃圾的收集和转运，适用于建筑垃圾、工业垃圾和餐厨垃圾的收集和转运。

▶ 功能特点

采用结构简单，性能可靠的后翻转上料机构，自带压缩功能，上料机构单次上料循环时间短，运行效率高，在狭窄街道和小区作业更加方便。

采用高位倾翻卸料方式，结构简单，卸料快捷、干净。实现与大中型垃圾压缩车或大中型整体站无缝对接，提高垃圾车(站)的使用效益，降低运营成本，减少二次污染。

翻桶机构附近配备夜间照明灯，便于夜间作业。

▶ 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	容积 (m ³)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5047ZZSBEV	SH1047PCEVNZY1	2850	4495	3180	4	5250×1780×2200	55.7

纯电动餐厨垃圾车

PURE ELECTRIC KITCHEN WASTE TRUCK



► 产品介绍

玉玲珑牌纯电动餐厨垃圾车是一款市政环卫作业车，上装由箱体、后门总成、后门开启机构、密封锁紧机构、推板机构、挂桶提升机构及操纵机构等组成。主要用于收集与餐厅宾馆、单位食堂等产生的餐厨垃圾，也可用于收集与转运居民小区厨余和生活垃圾。

► 功能特点

采用高品质交流永磁同步电机驱动，可靠性高、作业效率高；

箱体、后门体以及水箱等主要部件采用不锈钢制造，耐酸碱抗腐蚀性极强；

垃圾箱底部与推铲板面设置大量过滤孔，实现箱内餐厨垃圾固液的初步分离；

可由液压马达驱动的高压力、小流量的水泵清洗垃圾箱、提桶机构、垃圾桶以及整车；

可根据客户要求，选择“推挤排料”方式卸料，选装加热系统（可适用于高寒地区）、称重系统、高压喷头冲洗装置等装置。

► 基本参数

整车型号	主要参数							
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	清水箱容积 (L)	污水箱容积 (L)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5180TCASXBEV	SX1187LF1XEV2	4500	18000	9950,10100	700	450	7690*2510, 2550*3210	196.08

纯电动密闭式桶装垃圾车

PURE ELECTRIC ENCLOSED BUCKET GARBAGE TRUCK



► 产品介绍

玉玲珑牌纯电动密闭式桶装垃圾车是一款适用于城市道路、休闲广场、居民小区、公园、车站等场所的桶装垃圾收集和转运作业车辆。

► 功能特点

多合一集成式控制器，大幅减少高压连接点，提高高压连接的可靠和安全性；

车厢底板采用花纹钢板防滑处理，能有效防止作业人员摔倒；

液压系统设置有安全阀，有效防止尾板突然下降、倾翻；

关键部件可靠性高：尾板、液压系统等均采用国内外一流产品，性能优良、工作可靠；

智能化程度高：采用CAN总线技术控制执行器；一键式操作，简便稳定可靠；

► 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	容量 (240L)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5040TYHSBEV	SH1047PCEVNZY1	2850	4495	2700	12个	5370*1920*2260	55.7

纯电动路面养护车

PURE ELECTRIC ROAD MAINTENANCE VEHICLE



► 产品介绍

玉骁珑牌纯电动路面养护车具备前喷水架、右角喷、定点路面清洗、手持高压喷枪、清洗车等作业装置。适用于城市人行道、非机动车道、广场、步行街等路面的养护保洁作业，具有清洗路面、路沿、护栏、道路标线、城市“牛皮癣”、果皮箱、广告牌等功能，兼具园林打药功能。

► 功能特点

先进完善的高压配电管理，保障整车的高压安全；一体化原装进口高压水泵；

单次加水能连续工作超过70分钟；可快慢速充电，快充1-1.5小时；

前置路面冲洗装置，能对路面快速高效地冲洗；左、右角喷，横向冲洗路沿石；

定点机构，定向单点清洗；手持喷枪清洗，专业清洗人行道；高压水持喷枪，强力清洗局部污渍；

清洗档位可在节能“标洗”和“强洗”之间切换。

► 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	清水箱容积 (m³)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5040TYHSBEV	SH1047PCEVNZY1	2850	4495	2850	> 2	5640×1785×2275	55.7

纯电动吸粪车

PURE ELECTRIC SUCTION TRUCK

► 产品介绍

玉骁珑牌纯电动吸粪车是一款适用于化粪池、沉淀井、沟渠的吸粪清污作业车辆，也适用于炼油、钢铁、化工、房管、环卫等行业的废水、积淀物的抽吸、装运和排卸作业。

► 功能特点

大排污口设计，操作方便，排污快；污水罐带液位观察口及多级防溢流装置；真空系统具有高真空强力吸污功能，能有效抽吸小于吸污管径的颗粒；真空泵、球阀等均采国内外一流产品；采用CAN总线技术控制执行器；操作面板一键式操作。



► 基本参数

整车型号	主要参数						
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	罐体容积 (m³)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5040TYHSBEV	SH1047PCEVNZY1	2850	4495	2850	> 2	5080*1810*2180	55.7

纯电动车厢可卸式垃圾车

PURE ELECTRIC DETACHABLE GARBAGE TRUCK

► 产品介绍

玉骁珑牌纯电动车厢可卸式垃圾车主要用于对散装垃圾进行收集。该车可以针对不同的垃圾转运站匹配不同的箱体，箱体的全封闭式设计可避免转运途中的二次污染。

► 功能特点

采用电—液联合控制技术，简化了电路，实现安全互锁功能，确保在电控及手控时均可使运动互锁，安全可靠，减少了故障率。

控制按钮采用人性化设计，操作顺畅、灵活。

箱体锁采用自动锁紧方式，操作便捷，所有操作均可在驾驶室内完成，也可手动完成，稳定性大大提高。



► 基本参数

整车型号	主要参数					
	底盘型号	轴距 (mm)	总质量 (kg)	整备质量 (kg)	整车尺寸 (mm)	电量 (kwh)
YBH5040ZXXSBEV	SH1047PCEVNZY1	2850	4495	2100,2040	4710*1830*2050	55.7

纯电动环卫车

PURE ELECTRIC SANITATION VEHICLE

小型纯电动环卫车采用最新环卫科技,能耗低噪音小,操作简单易上手。

体积小适用于市政、工厂、马路、广场、乡村、小区、物业等不同场景,能快速实现垃圾收转运。

环保 纯电动、零排放、无噪音

清洁 使用方便、清扫无残留



产品名称:四轮扫路车
产品型号:YB-S1800



产品名称:全自动地面扫地机
产品型号:YB-H350



产品名称:封闭式扫地机
产品型号:YB-E800FB



产品名称:工业扫地机(带雾炮)
产品型号:YB-H55



产品名称:三轮双桶保洁车
产品型号:YB-H35T2



产品名称:三轮保洁车
产品型号:YB-E800W

多功能清扫机器人

MULTI FUNCTIONAL CLEANING ROBOT



► 产品介绍

YBS200是一款专门为公园、绿道、广场、工业产业园区及开阔人行道设计的自动驾驶清扫机器人。

► 功能特点

- 通过自动驾驶、自主规划清扫路径,实现开阔路面各种常见落叶和垃圾的高效清扫;
- 配备智能伸缩边刷,清扫宽度 1.5-1.9m,有效兼顾清扫效率和通过性;
- 充电 4-5 小时,作业时间最长可达 8 小时;
- 配备电动吹风机(选配),轻松实现长时间吹扫作业,同时,机器人与清洁工智能协同,轻松完成草坪绿化和边角区域垃圾的高效清扫。

车辆装备

VEHICLE EQUIPMENT

道路清扫保洁车辆

垃圾收转运车辆

垃圾压缩中转站设备



▶ 产品介绍

玉晓珑牌道路污染清除车是一款集洗扫车、吸尘车功能于一体，专治洗刨路面、砂石厂、煤厂、搅拌站、港口、码头等重度污染的路况，可随时切换风道改变降尘模式，可无需要使用水降尘，不受水源距离限制，是一款全地型、全天候路面清扫车，特别适用于寒冷多灰尘地区，干湿两用，四季全天候覆盖！

▶ 功能特点

首创车辆柔性平台扩展技术，可切换风道改变降尘模式，无需要使用水降尘，有效的解决了传统洒水车水渍、水污带来的二次污染；优质液压马达，保证扫盘的工作稳定性，使用寿命长；强大的吸力可直接剥离附着于道路上的污染物。

▶ 基本参数

主要参数	YBH5185TWQE6
底盘型号	EQ1185LJ9CDE
轴距 (mm)	4500
外形尺寸 (mm)	8220,8670*2500,2550*3180
清水箱容积 (m ³)	4.6
污水箱容积 (m ³)	7
总质量 (kg)	18000
整备质量 (kg)	10800,11800

多功能洗扫车

WASHING AND SWEEPING VEHICLE



产品介绍

玉珑牌洗扫车是一款道路清扫保洁车型，具有路面清洗、路面清扫、路缘清洗、路缘和路缘石里面洗刷、低压冲洗、喷雾降尘等多种功能，可有效提高车辆的利用率，降低车辆的购置费用，适用于城市道路，高速公路、广场、机场、码头、隧道、桥梁、隔离墙壁、路缘的机械化清洗、清扫、喷雾降尘等清洁作业。

功能特点

- 副发动机、高压水泵、电气元件、液压元件均采用知名品牌产品，可靠性好。
- 垃圾箱、清水箱材质采用304不锈钢，品质更可靠，使用寿命更长。
- 配备专用高效风机，综合性能更高，作业效能更高且风机叶片不易磨损。
- 采用“中置双扫盘+中宽吸嘴+V型侧喷杆”、一体式垃圾箱体、分布式动力系统、无副车架结构的技术路线。
- 集扫路车和高压清洗车功能于一体，既能够独立进行扫路作业或清洗作业，又能同步进行路面刷洗作业，具有作业不扬尘、作业后路面不留尘土、作业时间长、作业性能稳定等突出特点。
- 采用先进的“智能屏+CAN总线”电控系统，可实现现场监控，故障报警、主要功能一键式操作。
- 配备先进的语音报警系统，对违规操作及异常情况进行监测和报警，保证机器的整车作业，防止意外事故的发生。
- 具有左右高压侧喷杆自动避障保护及复位功能，降低左右侧喷杆损坏的几率，提高整车作业安全性。



YBH5125TXSE6洗扫车

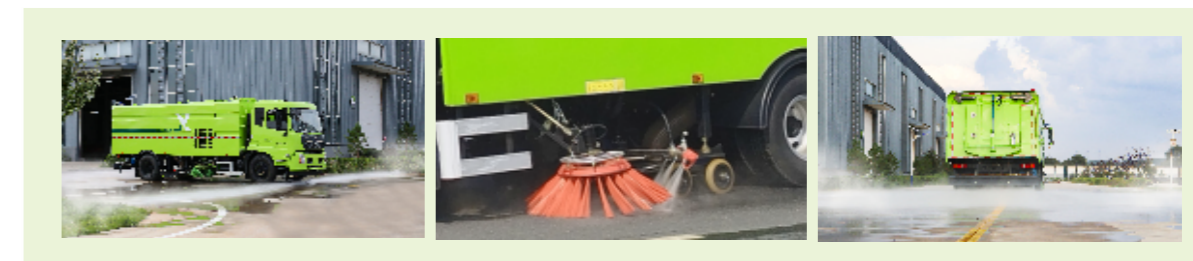


YBH5180TXSD6洗扫车

基本参数

主要参数	YBH5180TXSD6	YBH5125TXSE6
底盘型号	DFH1180EX8	EQ1125SJ8CDC
轴距 (mm)	5000	3800
外形尺寸 (mm)	8550*2480*3050	6950*2300*2850
清水箱容积 (m ³)	9	5
污水箱容积 (m ³)	7	5
总质量 (kg)	18000	11995
整备质量 (kg)	11100	7100

全洗扫作业



吸尘车

VACUUM CLEANER



► 产品介绍

玉骁珑牌吸尘车, 该车集扫路车、吸尘车功能于一体, 可切换风道改变降尘模式, 不需要使用水降尘, 不受水源距离限制, 是一款全地型、全天候路面清扫车, 特别适用于寒冷多灰尘地区。

► 功能特点

玉骁珑牌YBH5180TXCD6型吸尘车是通过气流运动方式将粉尘和垃圾收集储存起来, 有效减少粉尘污染, 特别适用于矿区、煤区等重灰尘污染区域的清洁作业。从而提高厂区空气质量, 改善人们的生活、工作环境。

► 基本参数

主要参数	YBH5180TXCD6
底盘型号	DFH1180EX8
轴距 (mm)	1430/2820,1400/2850
外形尺寸 (mm)	9250,8950,8750×2550×3370
清水箱容积 (m ³)	6.5
污水箱容积 (m ³)	11
总质量 (kg)	18000
整备质量 (kg)	13000

路面养护车

ROAD MAINTENANCE VEHICLE



► 产品介绍

玉骁珑牌路面养护车适用于城市人行道、非机动车道、广场、步行街等路面的养护保洁作业, 具有清洗路面、路沿、护栏、道路标线、城市“牛皮癣”、果皮箱、广告牌等功能, 兼具园林打药。

► 功能特点

定点清洗装置可实现上、下、左、右方向上的偏摆; 大流量高压水降速使用, 水泵工作噪声小, 温升低, 安全系数高, 同比使用寿命延长30%以上; 一线品牌汽油机, 动力强劲, 工作平稳, 振动小, 工作噪声低; 箱体采用电泳防腐处理, 强度、刚度好, 水箱抗锈蚀能力强, 经久耐用。

► 基本参数

主要参数	YBH5030THYS6
底盘型号	SC1031XDD65
轴距 (mm)	2990
外形尺寸 (mm)	5440×1620×2190
水箱容积 (m ³)	1.3
总质量 (kg)	3495
整备质量 (kg)	2030

绿化喷洒车

SPRINKLER TRUCK



产品介绍

玉珑牌绿化喷洒车是一款适合于各种路面冲洗，树木、绿化带、草坪绿化，道路、厂矿企业施工建设，高空建筑冲洗的环卫车辆。产品标配前喷（鸭嘴）、后冲、后洒、侧喷、后置式工作平台，平台上配置绿化水炮（可360°旋转，既可以调成柱状，也可以调成雾状，更可以调成直冲状、大雨、中雨、小雨、毛毛雨），配备优质大功率专用洒水泵（可自吸自排，可从河里或池塘抽水到罐体），取力器，杂物过滤网，消防接口，自流球阀系统、取力器、球阀、滤网均为国家标准产品，主管道加粗，法兰垫、法兰盘加厚，大通径球阀。整体具备性能优良安全可靠、效率高、流量大、维修方便等特点。



YBH5160GPSD6绿化喷洒车



YBH5185GPSE6绿化喷洒车



YBH5250GPSE6绿化喷洒车

功能特点

- 罐体采用自动化生产工艺：下料、拼版自动焊、封头旋压成型、封头对接环自动焊等国内先进生产工艺。
- 采用专用定制版大功率水泵，具有性能优良，工作可靠、效率高、流量大，等特点，前冲可达双向8车道，后洒可达双向4车道，高炮最大可达40米射程。
- 进水管采用89管道进水量大，节约加水时间，提高工作效率。
- 罐体与副梁采用连接板螺栓连接，在车辆行驶过程中遇颠簸及路况较差情况下，罐体与副梁不易产生移位等不安全因素，具有更强的安全性，牢固性。
- 水罐采用有限元分析方法优化设计，并通过了严格的可靠性试验，水罐容积大，工作时间长。

玉珑洒水车基本参数

主要参数	YBH5160GPSD6	YBH5185GPSE6	YBH5250GPSE6
底盘型号	DFH1160BX1	EQ1185LJ9CDE	EQ1256GL6DJ
轴距 (mm)	3950	4500	4350+1350
外形尺寸 (mm)	7800*2500*3300	8660*2500*3300	10450,10000*2550*3250
箱体容积 (m ³)	12	14	15
总质量 (kg)	16200	18000	25000
整备质量 (kg)	6760	7600	10900
罐体容积 (m ³)	10.21	11.27	15.36

全洒水作业



高压清洗车

HIGH PRESSURE CLEANING VEHICLE



► 产品介绍

适用于城市道路、公路、广场及港口码头等场地的清洗作业，以及绿化带植物的浇灌作业。该产品具有独立的高、低压两套清洗系统，高压清洗系统的前喷水架统适用于广场、路面的陈旧污渍、粘稠污物的强力清洗，手持喷枪可用于清洗车身、冲洗人行道、垃圾桶的顽固污渍。低压清洗系统可用于公路、广场等场地的冲洗和洒水作业，以及绿化带浇灌作业。

► 功能特点

具有高压清洗、低压冲洗和洒水、喷雾降尘等作业功能；喷水架采用液压或气动控制；高压清洗车设置有多重安全防护装置与报警系统，能避免水泵损坏。

► 基本参数

主要参数	YBH5180GQXD6
底盘型号	DFH1180EX8
轴距 (mm)	4700
外形尺寸 (mm)	9700*2550,2500*3090,2980
水箱容积 (m ³)	9.92
总质量 (kg)	18000
整备质量 (kg)	8350

护栏清洗车

GUARDRAIL CLEANING VEHICLE



► 产品介绍

适用于城市道路护栏的清洗、双黄线清洗、路面高压清洗以及城市雕塑、交通标志、交通路牌、广告牌的定点清洗等。该车清洗效率高，清洗效果好，能一次性洗净护栏的四周，解决了国内行业产品对护栏前、后方向无法清洗干净的问题。

► 功能特点

水箱采用先进的防腐层处理，不易锈蚀。水箱还设有低水位传感保护系统，防止水泵缺水损坏。

液压油箱采用了液位报警装置，提醒操作者随时加油；360°全方位清洗；

高压水辅助冲洗，可实现护栏前后左右各个方向全方位清洗；配置独立角喷，在清洗护栏的同时可冲洗双黄线。

可选配护栏底座清洗扫刷，在清洗护栏的同时洗刷护栏底座。

► 基本参数

主要参数	YBH5070GQXE6
底盘型号	EQ1075J3CDF
轴距 (mm)	3308
外形尺寸 (mm)	9700*2550,2500*3090,2980
水箱容积 (m ³)	2.48
总质量 (kg)	7360
整备质量 (kg)	4800

多功能抑尘车

DUST SUPPRESSION VEHICLE SERIES



YBH5180TDYD6多功能抑尘车



YBH5250TDYE6多功能抑尘车



► 产品介绍

玉骁珑牌多功能抑尘车是一款通过喷洒抑尘固化剂等喷洒液实现抑制扬尘污染的特种车辆。广泛应用于城市空气净化；煤场、港口料堆等；机场、高速公路、车站、码头等公共场所及垃圾填埋场等地喷药消毒；公路、运动场地的保湿、降温。

► 功能特点

雾炮喷射距离远，且能实现俯仰角度可调，满足不同喷射距离工况的需求；使用副发动机驱动，传动效率高。

产品功能丰富，不仅具有抑尘功能还具有洒水车的全功能，因此，其“抑尘”与“洒水”兼具，功能多样。

可实现前冲后洒，后工作平台上带洒水炮，洒水炮有直流状、大雨、中雨、毛毛雨、雾状可调节、可喷洒农药能360度旋转。

操作简单，各功能通断控制为电控气动，一键切换，无需手动。

加水方便，选装自带水泵具有自吸功能并有过滤网防护，可泵进泵出，野外加水。

► 玉骁珑多功能抑尘车基本参数

主要参数	YBH5180TDYD6	YBH5250TDYE6
底盘型号	DFH1180EX8	EQ1256GL6DJ
轴距 (mm)	4700	4350+1350
外形尺寸 (mm)	10030*2550,2500*3700	10450*2550*3250
水箱容积 (m ³)	10.12	17.98
总质量 (kg)	18000	25000
整备质量 (kg)	10000	11100

吸污车

SEWAGE SUCTION TRUCK

►适用于下水道、雨水井、化粪池及各种沟渠内的淤泥、粪便或石油化工淤积物的抽吸和运送，也适用于街道、小区等路段的抽吸、排污作业。

►功能特点

吸污车是收集、中转清理运输污泥、污水，避免二次污染的新型环卫车辆，吸污车可自吸自排，工作速度快，容量大，运输方便，适用于收集运输粪便。采用国内技术领先的吸污车真空泵，吸力大，吸程远，特别适用于下水道内的淤积物的抽吸。



►基本参数

底盘型号	底盘品牌	总质量 kg	外形尺寸 mm	轴距 mm	罐体容积 m ³
EQ1075SJ3CDF	东风	7360	5995×1990×2500	3308	5
EQ1125SJ8CDC	东风	11995	6850×2350×3060	3800	8
EQ1185LJ9CDE	东风	18000	7480×2500×3600	4500	12
DFH1180EX8	东风	18000	8050×2500×3450	4700	13.5
BJ1045V9JB5-54	福田	4495	5450×1980×2230	2850	3

吸粪车

LOW-PRESSURE WASHING VEHICLE

►适用于城乡公厕及化粪池、粪液的抽吸及运输。

►功能特点

集吸污、清污、压排三种功能于一体，真空吸排作业。

罐体一般都是采用椭圆形状，采用国际碳钢板制作，抗压力、耐腐蚀性强，经久耐用。



►基本参数

底盘型号	底盘品牌	总质量 kg	外形尺寸 mm	轴距 mm	罐体容积 m ³
EQ1075SJ3CDF	东风	7360	5995×2010×2500	3308	5
EQ1125SJ8CDC	东风	11995	6900×2300×2850	3800	9
EQ1185LJ9CDE	东风	18000	8000×2500×3300	4500	12.5

吸污净化车

SUCTION AND PURIFICATION TRUCK

►适用于下水道、雨水井、化粪池及各种渠道内的淤泥、粪便、污水淤积物的处理作业。

►功能特点

吸污+清污+净化+疏通，可连续作业，无需来回运输处理，直抽直排、固液分离。



►基本参数

底盘型号	底盘品牌	总质量 kg	外形尺寸 mm	轴距 mm	功率 kw
EQ1075SJ3CDF	东风	7360	5995×2300×3300	3308	103
EQ1125SJ8CDC	东风	11995	7050×2330×3400	3800	121
DFH1160EX8	东风	16000	8990×2500×3700	4700	169

联合疏通车

CLEAN THE SUCTION TRUCK

►适用于楼层冲洗、吸污排污、园林绿化等，该车亮点功能为人力不能到达的水道堵塞区域疏通。

►功能特点

联合疏通车又叫清洗吸污车、下水道疏通车，该车是联合高压清洗功能和吸污功能于一体的新型环卫车。



►基本参数

底盘型号	底盘品牌	总质量 kg	外形尺寸 mm	轴距 mm	罐体容积 m ³
EQ1075SJ3CDF	东风	7360	5995×2100×2650	3308	4
EQ1125SJ8CDC	东风	11995	7550×2360×3025	3800	7
DFH1180EX8	东风	18000	8600×2540×3550	4700	12

压缩式垃圾车

COMPRESSED GARBAGE VEHICLE



YBH5070ZYSE6压缩式垃圾车（美系）



YBH5071ZYSE6压缩式垃圾车（日系）

►基本参数

主要参数	YBH5070ZYSE6	YBH5071ZYSE6
底盘型号	EQ1075SJ3CDF	EQ1075SJ3CDF
轴距 (mm)	3308	3800
外形尺寸 (mm)	6870×2160×2620	6870×2160×2620
箱体容积 (m ³)	6	6
总质量 (kg)	7360	7360
整备质量 (kg)	5600	5600



YBH5120ZYSE6压缩式垃圾车（美系）



YBH5121ZYSE6压缩式垃圾车（日系）

►基本参数

主要参数	YBH5120ZYSE6	YBH5121ZYSE6
底盘型号	EQ1125SJ8CDC	EQ1125SJ8CDC
轴距 (mm)	3800	3308
外形尺寸 (mm)	7450*2300*2750	7320*2350*2550
箱体容积 (m ³)	8	8
总质量 (kg)	11995	11995
整备质量 (kg)	6970	6200

►产品介绍

玉玲珑牌压缩式垃圾车适用于城镇居民区、社区、大型厂矿和机关院校的桶装、袋装和散装生活垃圾的收运，多种翻桶（斗）摆臂机构，适用于不同用户的多种垃圾收集方式。

►功能特点

高轻量化：质量轻，载质量大。

高效作业：压填作业时间小于17s。

高智能化：“触感式无人自动上料”控制系统。

尾部操控盒多功能集成化设计，填装器盖实现一键自动启闭功能。

高人性化：置物架设计，扫把、铁锹随放随取。

可靠耐用：结构件关键部位采用耐候钢，填装斗底板采用高强耐磨钢。



YBH5180ZYSD6压缩式垃圾车 (美系)



YBH5181ZYSD6压缩式垃圾车 (日系)

►基本参数

主要参数	YBH5180ZYSD6	YBH5181ZYSD6
底盘型号	DFH1180EX8	DFH1180EX8
轴距 (mm)	4500, 4700	4500, 4700
外形尺寸 (mm)	9330*9310*2530*3300	9330*9310*2530*3100
箱体容积 (m³)	14	14
总质量 (kg)	1800	1800
整备质量 (kg)	1030	1000



YBH5165ZYSE6型压缩式垃圾车 (美系)



YBH5040ZYSB6压缩式垃圾车

►基本参数

主要参数	YBH5165ZYSE6	YBH5040ZYSB6
底盘型号	EQ1165LJ9CDE	BJ1045V9JB5-54
轴距 (mm)	3950	2850
外形尺寸 (mm)	8160*2500*3300	5995,5870*2060*2200,2450
箱体容积 (m³)	11	4
总质量 (kg)	16200	4495
整备质量 (kg)	9500	3865

自装卸式垃圾车

HYDRAULIC LIFER GARBAGE TRUCK

►主要适用于城镇居民区、社区和机关院校的桶装生活垃圾的收运。

►功能特点

动力强劲、承载能力强、油耗低、噪音小、行驶平顺；

上料循环时间短，运行效率高。



YBH5040ZZB6自装卸式垃圾车(后高位)



YBH5030ZZSC6自装卸式垃圾车(侧挂桶)

►基本参数

主要参数	YBH5040ZZB6	YBH5030ZZSC6
底盘型号	BJ1045V9JB5-54	SC1031XDD65
轴距 (mm)	2850	2990
外形尺寸 (mm)	5190*1880*2250	4850*1900*2170
总质量 (kg)	4495	3495
整备质量 (kg)	3390	1935

LOMPRESSION GARBAGE TRUCK SERIES

餐厨垃圾车



BOX TYPE GARBAGE TRUCK

箱式垃圾车



► 产品介绍

玉珑牌餐厨垃圾车外形美观,性能优良,控制先进,综合性能达到国内同类产品领先水平。主要用于收集与转运餐饮业、宾馆、单位食堂等产生的餐厨垃圾,也可用于小区居民厨余垃圾的收运。

► 功能特点

垃圾箱底部设置大量过滤孔,实现箱内餐厨垃圾固液的初步分离;
 配套液压驱动高压清洗系统,可对整车及工作装置进行清洗;
 可选“螺旋”和“推挤”两种排料方式,同时标配高压清洗系统,选配可监视系统、“称重”系统和“加热”系统;
 装载能力强 能实现箱内餐厨垃圾油水的初步分离和垃圾减容,并配备有大容量污水箱;
 垃圾箱与后门总成之间采用特制加强型橡胶条密封,密封性好,杜绝了二次污染;
 采用电、液联合控制,并设置了防误操作装置,保证了各机构动作准确、可靠。

► 基本参数

主要参数	YBH5180TCAD6	YBH5125TCAE6
底盘型号	DFH1180EX8	EQ1125SJ8CDC
轴距 (mm)	4500,4700	3800
外形尺寸 (mm)	7900,7700*2510*3200	6530*2260,2350*2650,2830
箱体容积 (m ³)	10	≥6
总质量 (kg)	18000	11995
整备质量 (kg)	8750	6050,6300

► 产品介绍

玉珑牌压缩式对接垃圾车是一款全密封式生活垃圾转运车。具有外形美观、驾驶舒适、操纵方便、机动灵活、可靠性高的特点,可与垂直式压缩站或水平分体压缩站,组合成垃圾中转站成套设备。

► 功能特点

全封闭式箱体,国家专利后门开闭装置,保证垃圾密闭运输;
 箱体尾部配置有污水收集箱,确保垃圾运输中无二次污染;
 液压管路采用卡套式精拔管,产品美观,反复拆装性好,对液压油污染小;
 操控系统采用气控/手动控制,操作人员可在驾驶室完成卸料动作,操作方便。

► 基本参数

主要参数	YBH5180ZXL6
底盘型号	DFH1180EX8
轴距 (mm)	4500,4700
外形尺寸 (mm)	7850*2550*3250
总质量 (kg)	18000
整备质量 (kg)	8700
载质量 (kg)	9670

车厢可卸式垃圾车

DETACHABLE CONTAINER GRABAGE COLLECTOR

►玉晓珑牌车厢可卸式垃圾车是为水平垃圾转运站配套的垃圾转运车，主要用于对散装垃圾进行收集。该车可以针对不同的垃圾转运站匹配不同的箱体，箱体的全封闭式设计可避免转运途中的二次污染。装厢、卸料、卸厢等操作可以由驾驶员一人在车上完成，也可以在车下操纵，是一种新型、环保、操作简便可靠的垃圾转运车。

►功能特点

知名品牌拉臂上装系统，多重电气互锁保护，安全可靠；操纵方便，所有控制均可在驾驶室内操纵完成；

关键部位采用高强度钢材，提高安全性和使用寿命；配备箱体回落缓冲装置，钩箱平稳，有效避免刚性冲击；

车辆所配的垃圾转运容器均为全封闭式，杜绝了二次污染，具有很好的环保性。



大型勾臂垃圾车



小型勾臂垃圾车



►基本参数

主要参数	YBH5180ZXXD6	YBH5030ZXXS6	YBH5250ZXXD6
底盘型号	DFH1180EX8	SC1031XDD65	DFH1250D4
轴距 (mm)	4500,4700	2990	4350+1350
外形尺寸 (mm)	7560,7590,7260,7290×2550×3000,3090	4350,4600×1650×1935	8300×2500×3150
总质量 (kg)	18000	3495	2500
整备质量 (kg)	7650,7879	1550	1140
载质量 (kg)	10770	1815	13470

WASTE COMPRESSION TRANSFER
STATION EQUIPMENT

垃圾压缩中转站设备



移动式垃圾转运站

COMBINED GARBAGE COMPRESSION TANK

► 移动联体式垃圾压缩箱由垃圾储存箱、压缩机构、翻斗机构、电液控制系统等组成，配套车厢可卸式垃圾车移动使用。设备箱体容积具有10m³、12m³、16m³、18m³等多种规格可供选择，采用三相380v电源工作，节能环保，使用灵活方便。



► 工作流程



► 功能特点

- 占地面积小、可灵活投放、样式美观；
- 配备剪切垃圾和防反弹装置、“W”型大块垃圾破碎功能；
- 后门多唇式密封条、密封式污水仓；
- 采用前小后大锥度设计，便于倾倒；
- PLC可编程序控制器、可实现人机对话，实时显示系统状态；

► 基本参数

技术项目	技术参数				
产品型号	YBH12410F	YBH10612F	YBH12516F	YBH11118F	
外形尺寸	长(mm)	4625	4925	5925	6225
	宽(mm)	2516	2516	2516	2516
	高(mm)	2454	2454	2454	2454
箱体容积 (m ³)	10	12	16	18	
翻料斗容积 (m ³)	3				
最大压缩力 (KN)	280				
压实密度 (t/m ³)	0.8				
电机功率 (Kw)	7.5				
电源	380V.三相.15A				
卸料后门开启方式	快换液压接头				

*以上参数仅供参考

地理升降式垃圾压缩站

BURIED LIFTING GARBAGE COMPRESSION STATION

►地理升降式垃圾压缩站是一种采用水平压缩技术的地理式垃圾压缩处理设备。主要由压缩储存箱体、举升支架压缩机构、喷药除臭系统、电液控制系统组成。产品可广泛适用于城市街道、生活小区、学校、车站、公路服务区、农贸市场、公园景区等各种场所。设备日压缩力高达80吨，单机日处理量可达60吨以上。

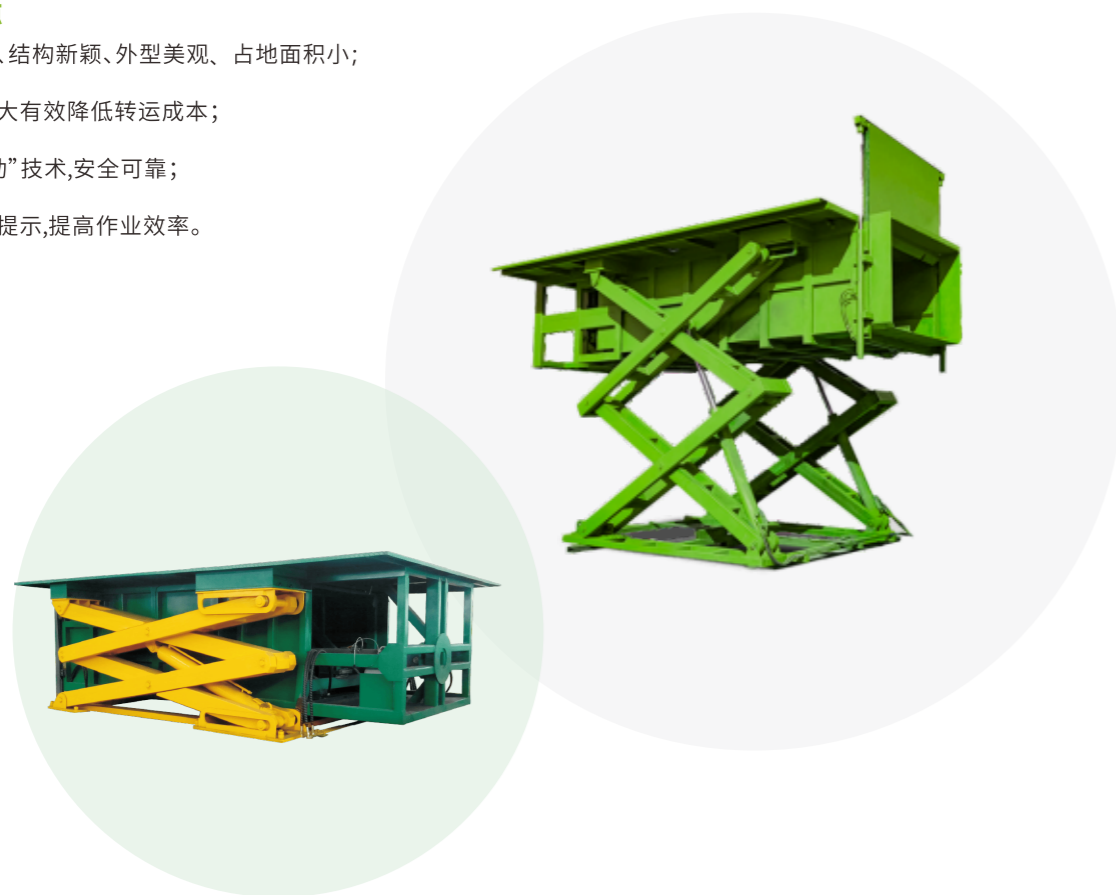
►功能特点

地理式设计、结构新颖、外型美观、占地面积小；

设备压缩力大有效降低转运成本；

“举升横移动”技术，安全可靠；

智能化预警提示，提高作业效率。



►基本参数

技术项目	技术参数		
产品型号	YBHJ-SP6	YBHJ-SP8	YBHJ-SP10
设备形式	地理升降式		
压缩形式	水平压缩		
长x宽x高mm	6070x3500x1600	6770x3500x1600	7300x3580x1800
垃圾块参考尺寸mm	2800x1800x1200	3700x1800x1200	4000x1800x1400
箱体容积m ³	6	8	10
驱动方式	电动液压驱动		
标准配置	垃圾压缩设备、污水收集排放系统、喷雾冲洗除臭系统		
配套车辆	压缩式对接垃圾车		
选装配件	无线遥控、地坑冲洗系统、辅助投料设备		

*以上参数仅供参考

水平式垃圾压缩站

HORIZONTAL GARBAGE COMPRESSION STATION

►先进的水平直压式压缩工艺，具有综合性能优，适应自卸垃圾车、小型垃圾压缩车以及垃圾转运车等多种垃圾收集方式的卸料需求，可采取简易配置或选装智能称重计量系统、交通指挥系统、除尘除臭系统、监控管理系统、车辆GPS系统，确保实现转运站投入小及整个系统运营成本低、垃圾处理效率高、环保无污染。



大型水平直压式垃圾转运站设备

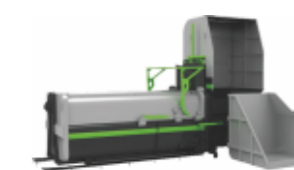
►功能特点

设备采用水平分体式压缩技术，设备工作效率高，运营成本低；

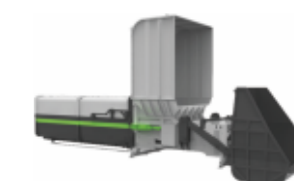
产品结构种类多，适用范围广，可根据用户的实际需求灵活配置；

系统全密闭作业，具有密闭卷帘门、喷淋降尘、除臭、负压抽风等多种配置；

设备控制系统具有多种选配模式，垃圾站技术水平先进，使用方便灵活；



侧翻投料式



后翻投料式

EMERGENCY RESCUE EQUIPMENT

应急救援装备

消防车系列

耀邦集团系列消防车配备钢梯、水枪、便携式灭火器、自持式呼吸器、防护服、破拆工具、急救工具等装备，部分车辆还会搭载水箱、水泵、泡沫灭火装置等大型灭火设备。

可根据客户需求对车辆内部器材布局合理订制搭建，方便迅速拿取，可选装搭载高压细水喷雾灭火装置和手抬机动消防泵，可迅速移动到消防栓、农田、池塘获取水源进行高效灭火。



工程救险车系列

耀邦集团工程救险车系列应用于应急排涝抢险、应急电源、应急照明等场景，可配备液压动力站、液压器具，用于抢险救灾。设备具有移动灵活、展开和撤收速度快、投入作业人员少、适应性强、劳动强度低、应急反应速度快等特点，能有效提高城市救灾应急的综合保障性能。



后勤保障车系列

耀邦集团后勤保障车系列包括后勤保障炊事车、厕所车、淋浴车、宿营车、运兵车等车型。整车布局充分利用车辆的有效空间，合理布置各种装备器材、专用工具或设备，为在处置突发事件、自然灾害事故和等各种应急保障服务。

► 淋浴车



► 通讯指挥车



► 宿营车



► 餐饮保障车



► 移动厕所车



► 运兵车



SNOW REMOVAL EQUIPMENT

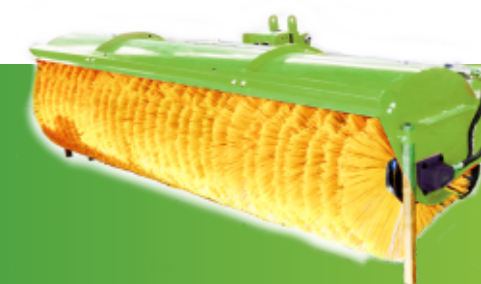
除雪装备

耀邦集团多功能综合除雪产品采用现有成熟的国际技术，自主研发生产的多功能、全防腐、精确控制、智能化的一款多功能除雪车辆相关配件，整车采用先进的平台化、模块化的设计理念和方式，对除雪车各功能模块进行了深度优化和规划，可根据客户不同的需要增减配置，使整车个性化突出、配置丰富。各部分电器元器件都设有防水、防腐的保护措施。



除雪滚刷

- 匹配车型
洗扫车、扫路车、洒水车、自卸车、拖拉机、箱式货车等车辆；
- 功能特点
灵活方便，上装、拆卸简单，特种材质毛刷、清扫彻底；



型号	外形尺寸 mm	有效作业宽度 mm	左右角度	除雪厚度 mm	工作速度 km/h
3米滚刷	3440x1490x1000	>2900	≥30°+	≤120	15-40
3.5米滚刷	3500x1360x1200	>3200	≥30°+	≤120	15-40

除雪铲

- 匹配车型
洗扫车、扫路车、洒水车、自卸车、拖拉机、箱式货车等车辆；
- 功能特点
自动避障、弧度设计、自动调节、移动方便；



型号	外形尺寸 mm	有效作业宽度 mm	左右角度	除雪厚度 mm	工作速度 km/h
3米雪铲	3440x1490x1000	>2900	≥30°+	≤120	15-30
3.5米雪铲	3500x1800x1400	2800-3500	≥30°+	≤200	15-40

撒布机

- 匹配车型
洗扫车、扫路车、洒水车、自卸车、皮卡车、箱式货车等车辆；
- 功能特点
自动避障、弧度设计、自动调节、移动方便；



型号	外形尺寸 mm	撒布宽度 m	撒布量(g/m ²)	撒盘直径 mm	工作速度 km/h
8方撒布机	4000x1200x1750	5-16米可调节	20~150	500	15-40可调
10方撒布机	4500x2100x1750	5-20米可调节	20~200	500	15-60可调
12方撒布机	5600x2200x1820	5-20米可调节	20~200	500	15-60可调

垃圾分类

REFUSE CLASSIFICATION

- 智能垃圾分类服务站
- 智能垃圾分类设备
- 积分兑换机
- 垃圾分类收集亭/桶
- 垃圾分类收集房

智能垃圾分类服务站

CLASSIFICATION SERVICE STATION



产品型号：YB-A I T8

规格：可根据客户需求定制

材质：优质电解镀锌板、钢化玻璃

产品特点

智能照明

可回收箱投口上部设有照明灯，便于夜间照明使用。

自由组合搭配

回收箱体系采用模块化结构，可以根据用户要求快速定制。

除臭模式

可回收箱配备有紫外灯，能对投放的垃圾进行臭氧杀菌消毒。

智能预警

配有满溢报警功能，垃圾达到临界点会自动触发报警功能。

主动防夹手

投放关闭时有异物，投放门会再开启防止夹手。

智能称重

可回收箱内部配备电子磅秤，便于垃圾称重。

语音提示

设有语音提示功能，用户可根据语音播报进行相应操作。

人机交互

可进行人机对话交互，进行智能问答，实现自动业务引导。

通风系统

回收箱内设有通风系统，保持空气流通，防止异味。

AI 识别

支持人脸识别投放，二维码扫码识别投放功能。

户外防水

回收箱采用防水防潮材质，可户外露天放置，不惧日晒雨淋。

驱蚊设备

可配备驱蚊设备，能有效驱赶蚊虫、苍蝇。

智能垃圾分类设备

INTELLIGENT WASTE CLASSIFICATION EQUIPMENT

耀邦集团智能分类设备内置积分兑换机，依托先进的人工智能、大数据、物联网、云计算等技术，对垃圾分类各环节进行智能化管理。

该设备是一款基于手机APP端和电脑端控制平台的智能垃圾分类回收设备，自主研发生产。包括用户操作界面、中央控制系统、各类控制接口，人脸识别、人体感应模块、嵌入式主板和二维码扫码模块、环境温度探测模块、触摸屏等。



四分类43寸屏智能垃圾回收+积分兑换一体设备

产品型号：YB-IVFZ(43寸)-A

主体材质：优质电解镀锌钢板

产品规格：3700x1440x2530mm

标准配置

- | | | |
|-----------|--------------|----------|
| 1.自动称重 | 2.智能投递装置 | 3.便捷投递照明 |
| 4.二维码扫码功能 | 5.人脸识别功能 | 6.烟雾报警系统 |
| 7.语音识别功能 | 8.43寸多媒体中控系统 | 9.满载警示预警 |
| 10.积分兑换功能 | 11.LED滚动广告系统 | |

两分类智能垃圾回收箱

产品型号 YB-IIFZ(43寸)-A

投 放 厨余垃圾/其他垃圾

外形尺寸(mm)	≥2300*1440*2530	单桶最大容量(L)	240
投口尺寸(mm)	480*330	整体最大容量(L)	480



四分类智能垃圾回收箱

产品型号 YB-IVFZ(43寸)-A

投 放 厨余垃圾/其他垃圾/可回收物/有害垃圾

外形尺寸(mm)	3700*1440*2530	单桶最大容量(L)	240
投口尺寸(mm)	480*330 / 400*250	整体最大容量(L)	960



六分类智能垃圾回收箱

产品型号 YB-VIFZ(43寸)-A

投 放 织物/纸张/金属/塑料/厨余/有害垃圾

外形尺寸(mm)	4920*1440*2530	单桶最大容量(L)	240
投口尺寸(mm)	480*330 / 400*250	整体最大容量(L)	1440



积分兑换机

POINT EXCHANGE MACHINE

设备以人体工程学为依据，巧妙运用全新的设计理念，整体稳重大气、简约时尚完美契合现代化都市的需求。通过在设备触摸屏上购买商品、领取垃圾袋或积分兑换商品时，可选用人脸识别、二维码识别等多种身份识别方式，大屏触控更直观便捷。设备云平台运用微电脑控制系统，具有智能数据查询、统计、核算、故障自诊断等管理功能；设备支持微信支付和支付宝支付，方便居民使用。



单开门智能兑换机A型

产品型号: YB-JZ-A I

主体材质: 优质电解镀锌钢板

产品规格: 1300x1360x2106mm

标准配置			
1.人脸识别	2.设备待机 - 广告轮播	3.扫码登录	4.手机号登录
5.积分货品展示	6.定时开关灯	7.积分兑换功能	8.兑换出货
9.积分提现页	10.15.6寸智能一体屏		



四分类智能垃圾回收设备B型

产品型号: YB-IVFZ-B

主体材质: 优质电解镀锌钢板

产品规格: 2800x1500x2450mm



标准配置			
1.3399中控系统集成模块	6.烟雾报警	11.远程监测系统	16.微信小程序
2.扫码	7.温度检测	12.智能散热	17.LED照明
3.专业版人脸识别, 双目摄像头	8.安卓智能液晶显示	13.待机广告	18.满溢指示灯
4.智能称重模块	9.电容触摸屏	14.实时监控	19.GPS定位功能
5.投口防夹手功能	10.户外智能LED广告屏	15.图片、视频广告播放	20.智能换气功能

智能垃圾分类屋

INTELLIGENT GARBAGE SORTING HOUSE

产品介绍

智能回收服务亭集垃圾分类回收和便民服务于一体，服务亭可选择不同类型的智能垃圾收集箱，用于居民生活垃圾分类回收，垃圾箱上方可选配32寸双联液晶屏，用于社区垃圾分类宣传和广告投放等；除了垃圾分类收集功能外，服务亭可用于大件回收、无人超市、快递寄存点、社区服务站、免费书店等，为用户创造一个全新的智慧化生活环境和高品质生活新格局。



主要功能 Major function



主要技术参数 Main technical parameters

产品尺寸 (长宽高)	房子尺寸: ≥5990*3000*3080mm (不含雨棚)
框架材质	1.主体由底部框架采用≥150*150*3mm的镀锌管,立柱为≥100*100*4mm的镀锌方管焊接而成。 2.产品加装高强度吊环,方便回收站搬运移动。
表面处理	主体框架采用喷漆处理,封板采用静电喷涂工艺,表面涂层坚固,不易脱落,抗紫外线以及耐候性强,主体框架颜色为深灰色。
休息区域	1.休息区左侧选用优质铝型材框架,采用≥2.2mm铝合金和≥5mm中空钢化玻璃组装而成,后侧采用防火功能的岩棉夹芯板拼接而成; 2.正面左侧设有入口门,加装高强度雨棚,配备防雨照明灯,内部内墙采用竹木纤维板处理,安全环保,防水防潮,板面平整不变形,同时装有照明灯,地面铺设复合木地板,同时室内配备干粉灭火器一个;
灯箱区域	顶部三面装有广告灯箱,用于宣传环保标语,内部装有LED照明灯,配备时控开关,任意设定灯箱的开启时间,安全、方便、节能。

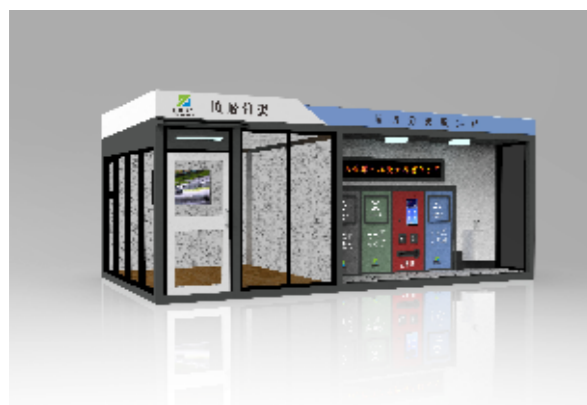


智能垃圾分类服务站

产品型号 YB-IVLJF-AII

尺寸 可根据需求定制

主体材质	整体钢结构焊接、镀锌钢板、钢化玻璃等	房顶材料	镀锌管焊接
地面材料	镀锌方管焊接骨架,建筑木工板,铝花纹板	外墙材质	铝塑板(可选颜色)



标准配置明细 Standard configuration details

标准配置			
AC220V漏电保护	休息室	安装超声波驱鼠器、灭蚊灯	防夹功能
拖把池带水龙头	加装空调	智能功能	烟雾报警
卷帘门	带排风扇	智能灯光感应	满溢指示
铝合金窗户	LED节能灯	LED显示屏	

垃圾分类收集亭/桶

GRABAGE SORTING BOOTH/BUCKET

耀邦集团垃圾分类收集亭集可选择不同类型的智能垃圾收集箱，用于居民生活垃圾分类回收，可根据需求定制液晶屏，社区垃圾分类宣传广告等。

耀邦集团生产的垃圾分类桶有20L/30L/60L/120L/240L等不同规格，按照国家标准分类，有塑料垃圾桶、户外铁桶、不锈钢、镀锌板等各种材质，能满足各种不同定制需求。



YB-LJT-AI

产品参数 / Product parameters

[名称] 垃圾分类收集亭
[规格] 400×120×280cm
[说明] 房型及颜色可定制



YB-8003

产品参数 / Product parameters

[名称] 垃圾分类收集亭
[规格] 350×265×100cm
[说明] 房型及颜色可定制



YB-8004

产品参数 / Product parameters

[名称] 垃圾分类收集亭
[规格] 338×268×110cm
[说明] 房型及颜色可定制



YB-8015

产品参数 / Product parameters

[名称] 垃圾分类收集亭
[规格] 338×265×110cm
[说明] 房型及颜色可定制



YB-1201

产品参数 / Product parameters

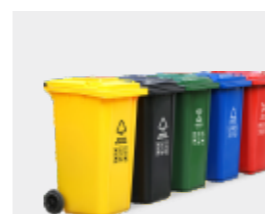
[名称] 钢制四分垃圾桶
[规格] 120L/240L
[材质] 不锈钢、镀锌钢板



YB-1102

产品参数 / Product parameters

[名称] 不锈钢三分垃圾桶
[规格] 120x39x98cm
[材质] 不锈钢、镀锌钢板



YB-1401

产品参数 / Product parameters

[名称] 塑料垃圾桶
[规格] 122x133x77cm
[容量] 660L/400L



YB-1202

产品参数 / Product parameters

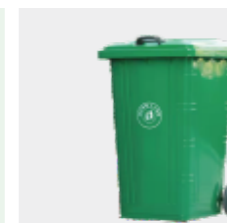
[名称] 脚踏式四分垃圾桶
[规格] 120L/240L
[材质] 不锈钢、镀锌钢板



YB-1501

产品参数 / Product parameters

[名称] 铁质垃圾桶
[规格] 30x30x36cm
[容量] 20L



YB-1505

产品参数 / Product parameters

[名称] 铁质垃圾桶
[规格] 58x70x102cm
[容量] 240L

注：支持定制，更多产品信息请咨询耀邦环境相关工作人员

环卫服务

SANITATION SERVICES

耀邦集团各运营项目多次获评同业第一

耀邦集团在华北、西北、西南、华中涌现出一批高质量、高标准的运营项目，并逐渐形成自己特有的“耀邦模式”：以精细化管理提升服务品质、以智慧环卫提升管理实效、以科学化考核推进市场化进程……从城市到乡村，从生活到生产，有耀邦的地方，就有绿色与美好。

INTEGRATED SANITATION OPERATION SERVICE

环卫一体化运营服务

① 构建市政协同一体化服务产业链

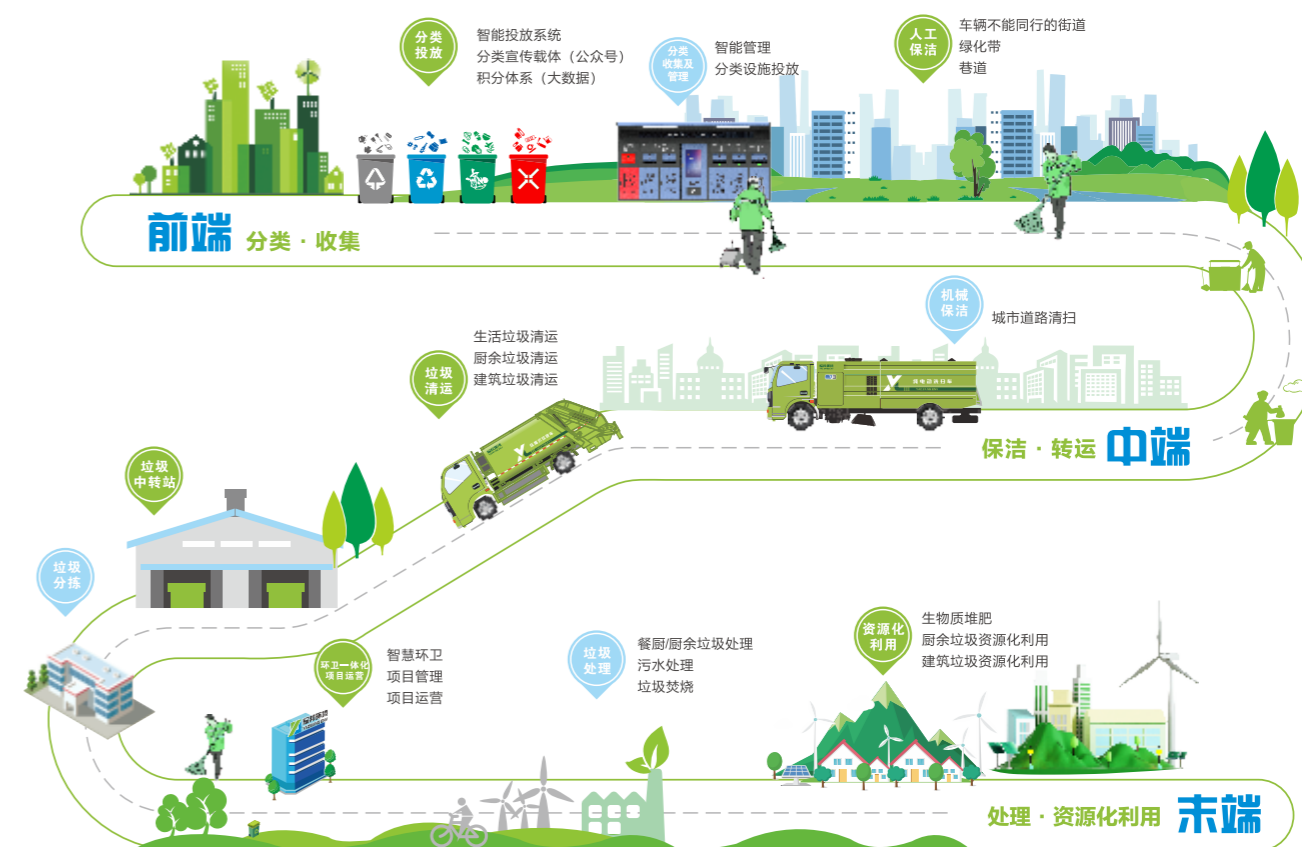
以城乡环卫为核心，横向发展涵盖垃圾分类、物业管理、园林道路绿化、市政道路管养、公厕管养、水域治理、固废处理等业务的大市政管理服务产业链。

② 实现生活垃圾全生命周期管理

形成从垃圾分类、环卫清扫、垃圾收转运、焚烧发电、卫生填埋、渗滤液处理到飞灰处理、从源头到终端治理的纵向产业链优势。

③ 对接大数据+智慧市政管理平台

依托物联网、移动互联网以及大数据相关技术，对城乡环卫管理涉及到的人、车、物、事进行智能化管理，并对接智慧市政网络，以云服务方式随时为管理者及作业人员提供所需服务。



INTEGRATED SANITATION OPERATION SERVICE

垃圾分类运营服务

耀邦集团提倡“两网融合”即城市环卫收运与再生资源回收两个系统网络有效衔接，融合发展，突破两个网络有效协同发展不配套的短板。推动环卫清运和回收物料两块运输资源的融合，实现垃圾收运体系与再生资源物流线共享共用。

服务流程和业务系统图



耀邦环境垃圾分类社区宣导



耀邦集团垃圾分类校园宣导

INTEGRATED SANITATION OPERATION SERVICE

环卫一体化运营服务

耀邦集团整合自身资源，从垃圾分类管理到道路清扫转运，形成了上下游产业链的完整闭环，提供一站式城市(乡镇)综合环境服务解决方案，助力当地政府实现环卫市场化改革，服务范围覆盖了城乡背街小巷、花坛、树穴、绿化带、公厕、人行天桥等地的人工清扫保洁，以及机械清扫、洒水降尘、各类垃圾收转运。



全机械化组合作业

适用场景
主次干道、主道+辅道、公园广场

主要作业工艺
通过大型设备、大小型设备、小型设备组合对主次干道、辅道、公园广场、背街小巷路面进行清洗作业

解决痛点
全机械覆盖，一站式解决方案，解放人力，提升清扫保洁效率和质量



“机械为主，人工为辅”组合作业

适用场景
机动车道与非机动车道、人行道、绿化带浇水

主要作业工艺
低压清洗车辆，配合人工冲洗对机动车道、人行道、辅道、广场等地进行冲洗和洒水作业，以及绿化带浇灌作业

解决痛点
与全机械化作业互补，实现作业全覆盖



精细化保洁作业

适用场景
市场家具

主要作业工艺
用“巡、冲、捡、扫、擦、抠、铲、磨”等多种保洁方式，对城市进行全方位、无死角、高强度的精细化保洁

主要作业工艺
彻底清除城市家具牛皮癣，打造“席地而坐”城市客厅



智慧环卫

SMART SANITATION



智慧环卫

SMART SANITATION

垃圾分类智慧系统，利用物联网、互联网融合技术，实现垃圾投放的有源可溯。它主要由运营服务+三大硬件设备（积分兑换机、智能垃圾分类箱、智能垃圾分类回收箱）+云服务平台+微信平台组成。其基本原理是通过二维码、GPS、IC卡技术，建立一户一码实名制，通过智能技术手段实施垃圾分类投放、回收，使垃圾做到减量化、资源化、无害化。

耀邦环境智能垃圾分类软件系统

- 大数据分析
- 设备管理
- 信息发布
- 账户管理
- 设备清运
- 监控管理
- 用户管理
- 人员管理
- 兑换商品

● 垃圾分类APP

(手机端+住户端)

- 云监管
- 全流程
- 大数据
- 可视化

● 系统配置

- 管理后台PC端
- 小区管理PC端
- Android回收端
- Android清运端
- Android督察员端
- Android收运端

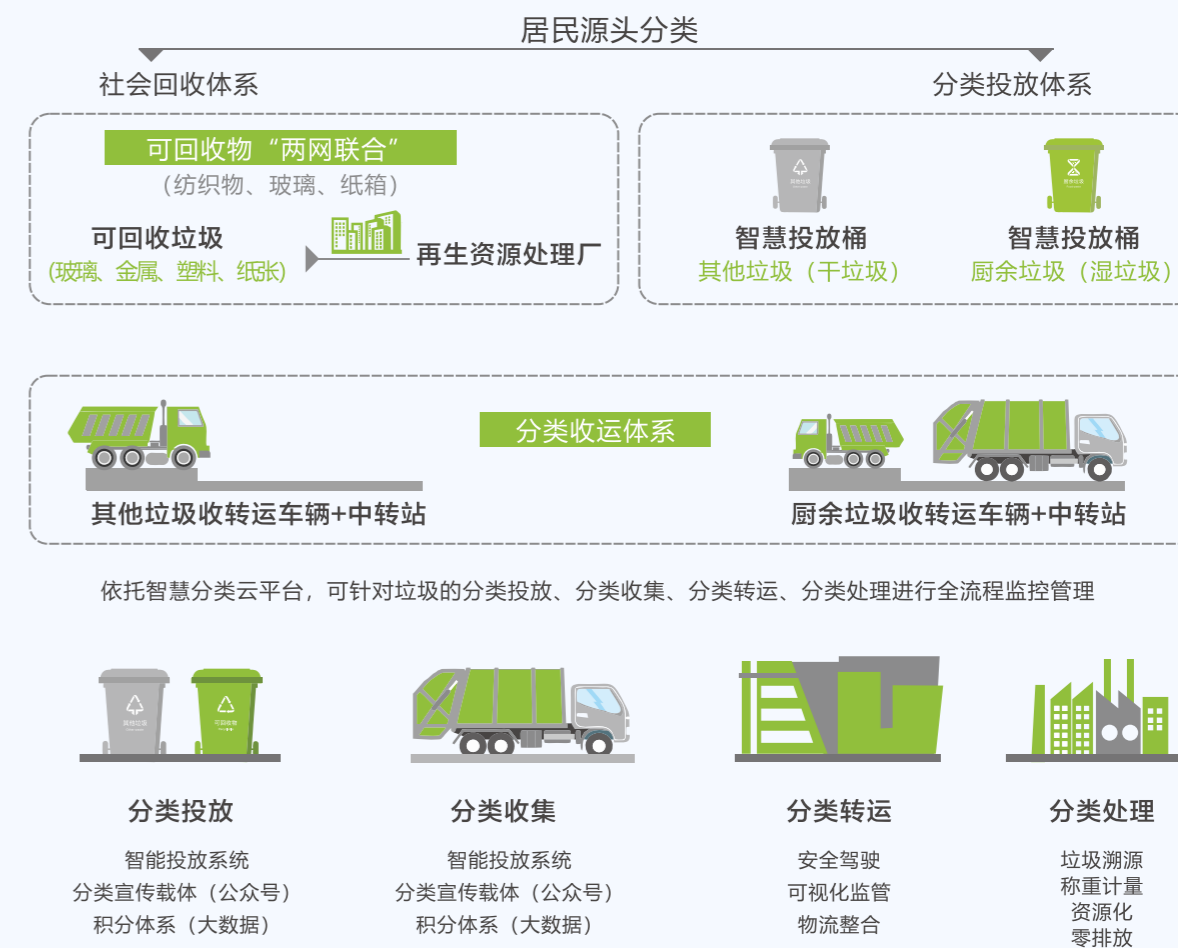


分类视频监控与AI识别

通过视频AI技术自动识别，分类投放点垃圾乱丢弃，垃圾桶满溢等



垃圾分类智慧系统建设与管理

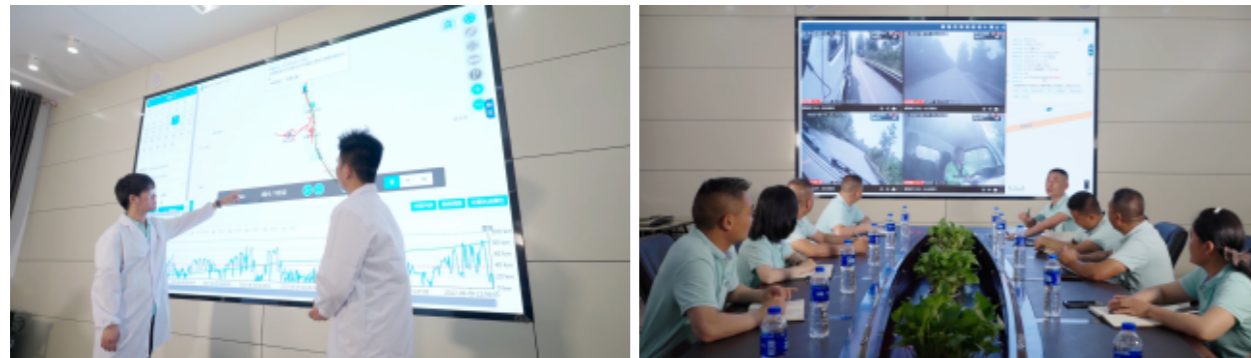


环卫运营智慧管理系统

SMART MANAGEMENT OF ENVIRONMENTAL SANITATION SERVICES

耀邦集团智慧云平台

耀邦智慧环卫云平台基于车联网和物联网技术构建，通过装载在车辆、人员和环卫设施上的感知设备，解决环卫运营痛点，并根据不同需求，帮助客户更轻松、更低成本、更高效地管理和运营好环卫项目，围绕“六大要素”、“五条主线”，实现“四大目标”，为客户创造更大价值。



… 六大要素 …

 人 实现人员定位、考勤、作业轨迹、作业规划等功能，提升人员管理效率，降低人力管理成本	 车 实现车辆位置、运行状态、作业和安全异常等信息的实时监测
 事 规范环卫事件上报、派遣、处置、核查、工作闭环流程，提高卫情事件处置效率	 物 规范物资出、入库及调拨流程，实时监控仓库物资状态，提高物资利用率，确保物资安全、完整、及时供应
 能耗 实现能耗的精细化管理，记录油量异常变化量、变化时间，识别企业内高能耗车辆，降低能耗使用成本	 通讯 APP、服务号、短信、电话、对讲机多渠道融合通讯，保障环卫事件第一时间响应和处理

… 四大目标 …

 EFFICIENCY 效率	 EFFECT 效果	 COST 成本	 SECURITY 安全
--	--	--	--



… 特色功能 …

能耗管理 车辆充电监控、车辆充电记录、能补记录统计、车辆油耗管理、车辆水耗管理、高耗车管理、能耗统计	物资管理 物资库存管理、物资出入库管理、物资调拨管理、物资退库管理	人员管理 人员作业管理、人员监控、人员入/离职审批、人员考勤报表、员工保险管理、员工体检管理	车辆管理 车辆作业管理、车辆作业监控、车辆视频监控、车辆收运记录、上装综合查询、车辆考核管理、车辆维修保养管理、车辆巡检管理、车辆运行统计
事件管理 环卫事件管理、异常事件监控、主动安全告警事件	安全生产 隐患事件管理、风险数据库、设备/人员/环境风险管理、安全风险告知卡	餐厨收运 餐厨收运一张图、产生单位管理、配件更换管理、收集量在线监控、餐厨收集量统计	垃圾分类 户主积分管理与统计、物品积分兑换、垃圾满溢报警、垃圾收运记录、收运竹节图监控



垃圾处理及资源化利用 SOLUTION

党的二十大报告提出，推动形成绿色低碳的生产方式和生活方式。“减量化、资源化和无害化”是生活垃圾处理原则，在提高“三化”水平的基础上发展“低碳化”是未来生活垃圾处理的趋势和方向。



— 服务流程和业务系统图 —



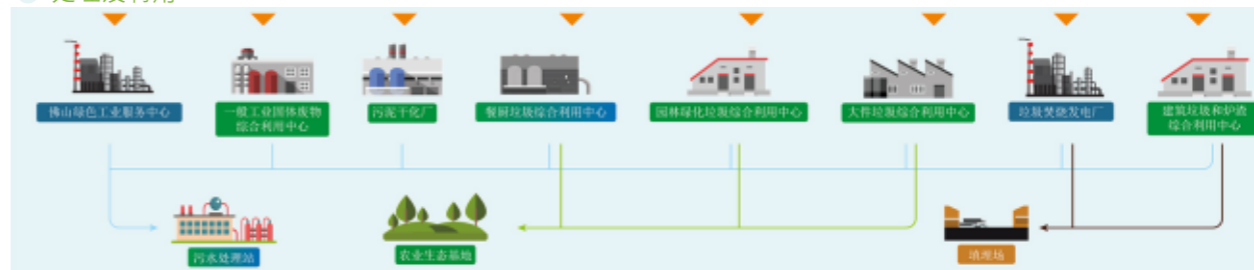
● 输入



● 运输



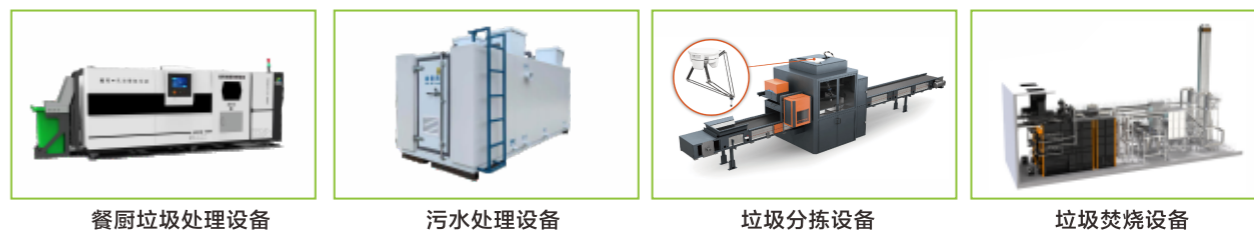
● 处理及利用



● 输出



● 主要产品



WASTE CLASSIFICATION SOLUTION

垃圾分类处理

耀邦集团提出并建立“分类投放、分类转运、分类终端处理”三大体系，以分类环卫设备做支撑，完善分类基础设施建设，加强分类全过程的有效监督。



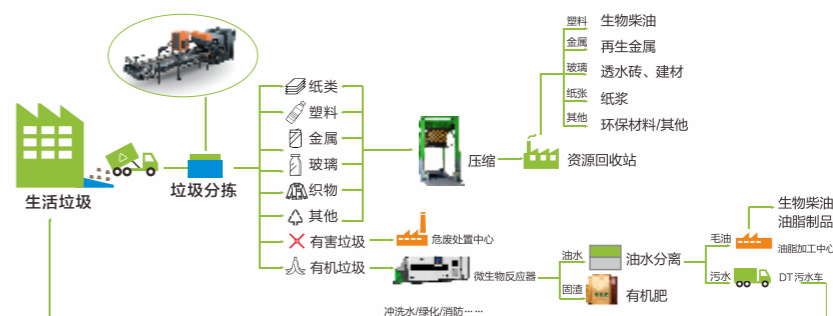
服务流程和业务系统图



END TREATMENT

末端处理

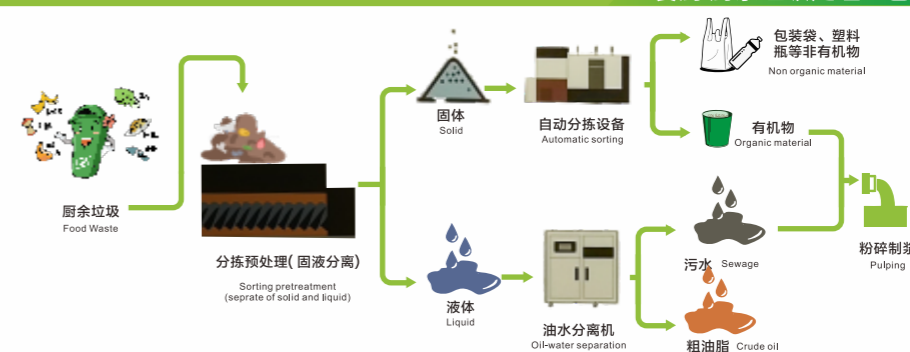
SCHEMATIC DIAGRAM OF HOUSEHOLD WASTE UTILIZATION AND RECYCLING 生活垃圾利用循环示意图



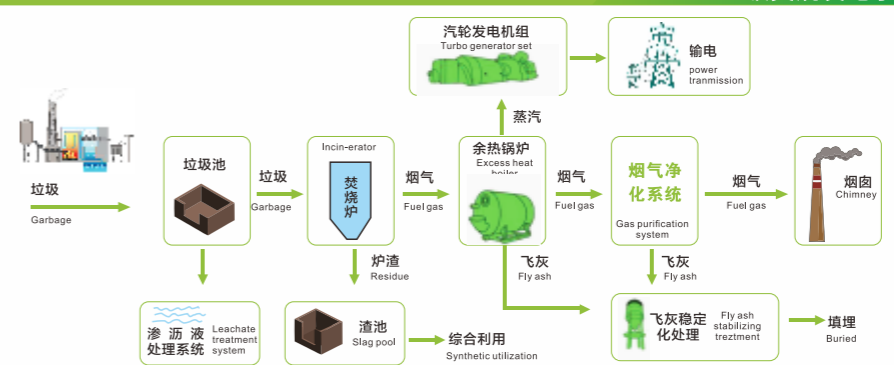
LARGE WASTE DISPOSAL WORKER ART PROCESS 大件垃圾处理工艺流程



PROCESS FLOW OF LARGE WASTE TREATMENT 餐厨/厨余垃圾处理工艺流程



GARBAGE INCINERATION POWER FLOW CHART 垃圾焚烧发电示意图



GARBAGE SORTING EQUIPMENT

垃圾分拣设备

生活垃圾分拣设备作为垃圾处理过程中至关重要的一环，通过对垃圾进行分类分拣，有效降低有害物质含量，提高资源回收率，实现了垃圾减量化、无害化和资源化。

生活垃圾分拣设备主要包括垃圾投放口、分拣主机、出料口等部分。设备外观呈长方形，尺寸根据实际需求定制，一般安装在垃圾处理厂的进出料口附近。该设备采用自动化分拣技术，通过磁选、风选、筛选等多种方式，将生活垃圾分为可回收、有害、湿垃圾和干垃圾等类别，实现垃圾的分拣。

可回收垃圾分拣流程 Sorting Process



产出物料 End Products



垃圾分拣设备 Garbage sorting equipment



餐厨、厨余垃圾资源化利用

RESOURCE UTILIZATION OF KITCHEN AND KITCHEN WASTE



收运处理一体化

收运系统和处理系统、资源化利用系统无缝衔接,为客户提供一体化的餐厨垃圾收运处理服务,从源头解决餐厨垃圾收集问题;

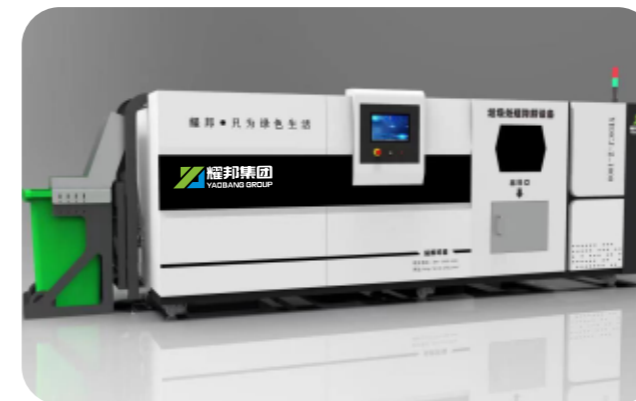
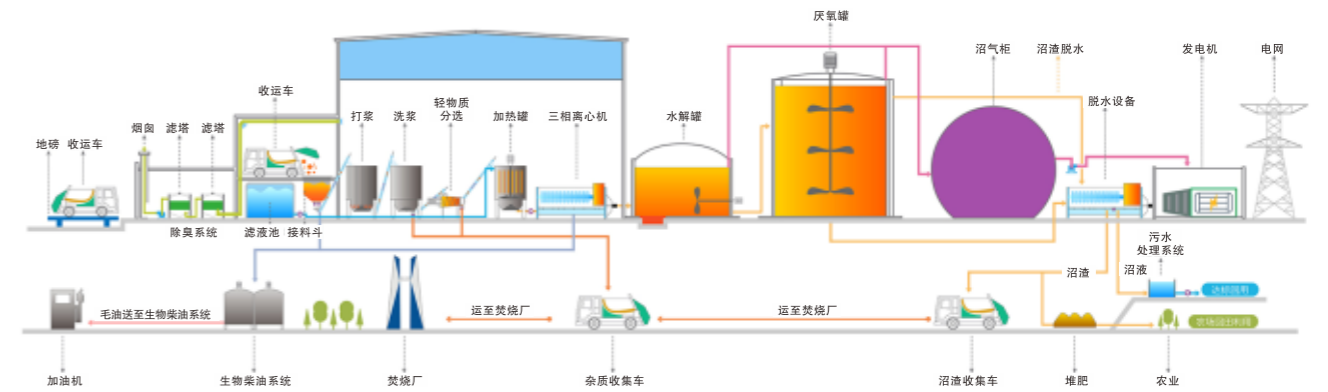
餐厨垃圾100%全资源化利用

无害化处理,生物柴油回供收运车辆作为燃料,沼气发电上网,沼液水培利用,实现餐厨垃圾处理副产品的全资源化利用,彻底解决副产品出路问题;



餐厨垃圾处理工艺介绍

Introduction to Kitchen Waste Treatment Technology



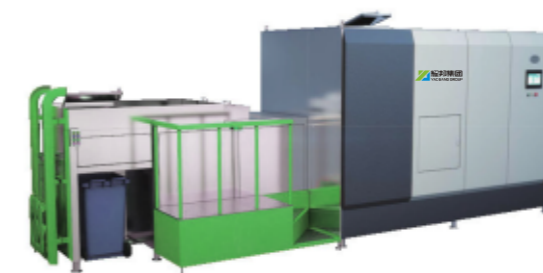
餐厨有机垃圾处理设备

Kitchen organic waste treatment equipment



餐厨垃圾生物降解设备

Kitchen waste biodegradation equipment



小型餐厨垃圾处理设备

Small kitchen waste treatment equipment



污水处理

SEWAGE TREATMENT



生活污水处理一体化装备

Integrated equipment for domestic sewage treatment

产品特点

出水达标
工艺产品成熟，出水稳定达标

运维简单
搭配智慧云平台、自动化智能控制、实现无人值守

交付速度快
标准化、模块化设计施工周期短



外形美观
有工业设计美感、与周边环境契合度高

运行成本低
平均吨水电耗低

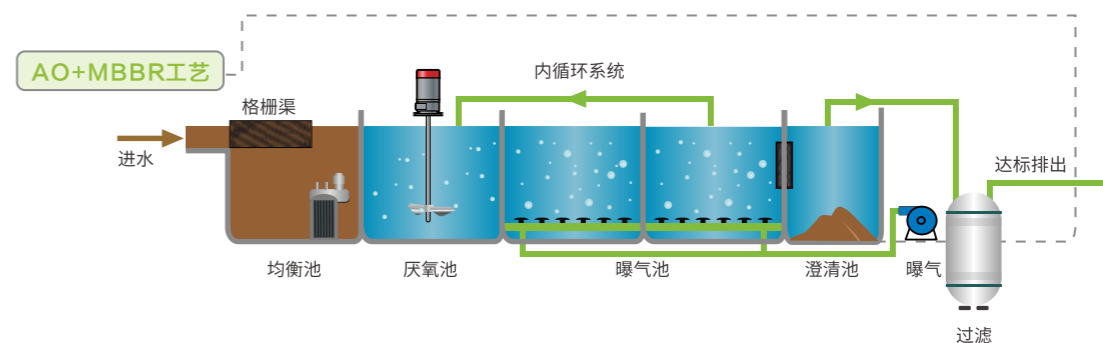
可靠耐用
采用耐候钢和军舰级海工油漆，产品使用寿命长

应用案例



一体化污水处理设备工艺介绍

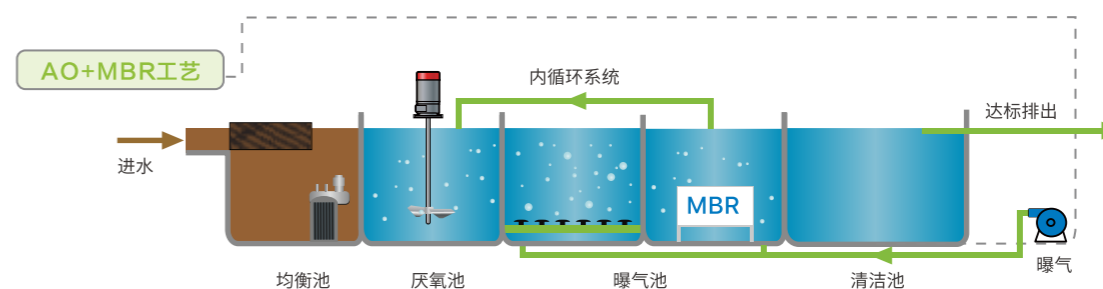
Introduction to Integrated Wastewater Treatment Equipment Process



MBBR 处理效率高，能耗低，出水水质稳定，耐冲击负荷能力强，结构紧凑，体积小，不需要污泥回流，不发生堵塞，不需要反冲洗，维护管理简单。

AAO-MBBR工艺解说

- ①耦合泥膜工艺，强化生物脱氮除磷；
- ②应用新型悬浮填料技术，提高污染物去除负荷；
- ③出水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级A标准，其中CODCr、氨氮和总磷达到地表IV类标准。



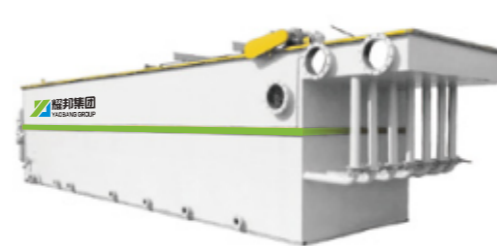
MBR 一体化污水处理设备采用高效膜分离技术与传统的完全活性污泥法相结合的新型高效污水处理工艺，设备中的用膜组件代替传统活性污泥法中的二沉池，截留生物系统的大量微生物菌群，从而提高了污水处理能力和效率。

AAO-MBR工艺解说

- ①以高通量膜组件取代二沉池和过滤系统，减小占地面积；
- ②利用膜组件物理截留特性，保持生物池内的高活性污泥浓度 (8000mg/L~12000mg/L)，提高污染物去除负荷；
- ③出水达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002) 一级A标准，其中CODCr、氨氮和总磷达到地表IV类标准。

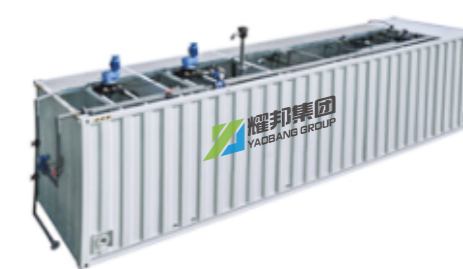
生活污水处理设备

Domestic sewage treatment equipment



MBR一体化污水设备

MBR integrated sewage treatment equipment



垃圾焚烧处理

WASTE INCINERATION TREATMENT



无害化处置率达100% ●

垃圾经焚烧可实现减量85%以上 ●

综合资源化利用率可达到80%以上 ●

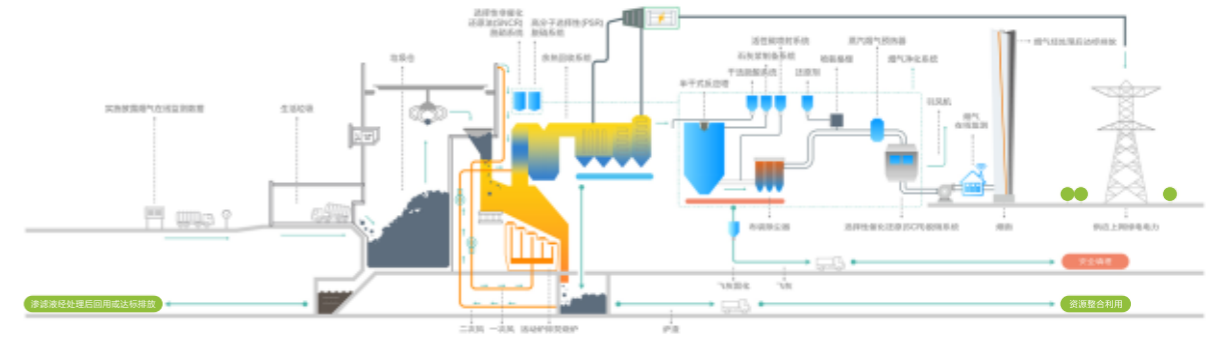
对周边环境无二次污染 ●

自动化智慧化 ●



垃圾焚烧发电工艺介绍

Introduction to Garbage Incineration Power Generation Technology



小型乡村生活垃圾焚烧炉

适用范围 主要针对乡镇生活废弃物



移动炉排式焚烧炉

适用范围 工业垃圾、生活垃圾、医院垃圾等



热解焚烧炉

适用范围 医疗垃圾、工业危险废物、航空垃圾、塑料、废渣、有机化合物等



蓄热式焚烧炉

适用范围 大风量、中高浓度有机废气



回转圆筒式焚烧炉

适用范围 含水率较高生化处理池污泥、化工制药行业的油泥、工业废吸附剂等



脉冲布袋除尘器

适用范围 适用于冶金、建材、水泥、机械、化工、电力、轻工行业的含尘气体的净化与物料的回收



QUALITY SERVICE 优质服务

5A^级 一站式服务

耀邦集团售后服务秉承“专业服务、客户至上”的服务宗旨

真诚为客户提供“5A级一站式服务”

客户的满意就是我们的工作标准



保修服务

- ① 自验收合格之日起，整车及设备质量保证期不低于1年。我方提供上门免费退换、上门维修、更换备用件、技术支持等服务。在设备交付使用后，我方承诺提供终身技术服务，如不能及时兑现服务而影响买方使用，我方负责提供备用车辆供客户使用，确保不影响其日常工作和运营。
- ② 车辆底盘和发动机按国家三包政策规定执行。实行全国统一联保，我公司将全力配合用户在当地或就近特约维修站建立紧密联系并提供及时保修服务，确保车辆与设备能得到快速、及时、良好的处理。



 **售前-培训交付**
Pre-sales - training delivery

售前由专业工程师提供设备图纸与远程培训，可派专业人员前往施工现场进行技术指导。

 **售中-定期回访**
During sale - regular return visit

售中定期开设免费的安装、检测、维修、操作培训班，免费为用户现场培训不低于4—5名操作人员。客户反馈的意见做详细的登记，取长补短优化产品质量。

 **售后-巡检/维修/跟踪**
On-sale - patrol inspection / maintenance / tracking

售后每年由技术、生产、服务、质量四部门组成的用户调查小组，进行不少于1次的现场技术指导和服务。

HI PUR
24H

总部24小时服务热线：0722-3589688

全国24小时服务热线：**400-1699-888**

Departure footprint throughout the country

发车足迹 遍及全国



全国服务热线
400-1699-888

400免费服务热线24小时开通，专业人员为您提供全天候服务。



官方网址
www.ybhj.com

与用户即时沟通平台，实现对服务处理的全程跟踪，确保客户享受高品质服务。