



Solução para reciclagem de resíduo construção

Solution construction waste recycling



SHANDE TECNOLOGIA (PEQUIM).,LTDA
SHANDE TECHNOLOGY(BEIJING) CO.,LTD
ZHENGZHOU YIFAN MÁQUINA E EQUIPAMENTO LTDA
ZHENGZHOU YIFAN MACHINERY CO.,LTD.

Introdução da empresa

ZHENGSIHOU YIFAN MECÂNICO Ltda., (hoiung pela SHAWANE TECNOLOGIA (S&A) CO., LTD.), com sede no Pequim, é uma fábrica principal mundial de triturador e peneira. Nós oferecemos aos clientes uma gama completa dos equipamentos e soluções integradas da reciclagem e peneira, incluindo triturador hidráulico do triturador de cone, triturador de mandíbula, triturador de impacto, triturador vertical de impacto, peneira vibratória e planta de britagem móvel. Nós fornecemos não só os produtos com custo-benefício alto, mas também os serviços e soluções excelentes.

Company Introduction

With its headquarters in Shanghai, S&A Technology (Beijing) Co., Ltd. in Beijing, Zhenqian Yifan Machinery Co., Ltd. is a famous manufacturer of crushing and screening equipment. We can provide a wide range of crushing and screening equipment, including jaw crusher, cone crusher, impact crusher, vertical impact crusher, and spring hammer crusher (which is used in the cement industry, wet grinding, dry burning). We can not only provide high quality products, but also first-class service support and solutions.



Tecnologia da reciclagem para resíduo de construção e pesquisa da aplicação

- Yifan tem departamento comercial experiente e especialistas com experiência suficiente
- Yifan tem a tecnologia e experiência avançada na reciclagem de resíduo construção
- Pode oferecer aos clientes com linha completa de equipamento, planta, programa e tecnologia por reciclagem de resíduo construção
- Temos formado linhas modernas misturas reciclagem por resíduo construção por governo

Reciclagem na China e sua Aplicação Tecnologia of Construction Waste

- Yifan has a special business department and experienced experts
- Yifan has advanced experience in construction waste recycling
- Provide customers with turnkey project of construction waste recycling equipment, technology and solution
- Set up a Construction Waste Recycling Demonstration Plant of Science and Technology Department



Resíduos do construção

- Cerca de 300 milhões de resíduos dos construção toneladas são gerado anualmente no Brasil
- Quantidade enorme resíduos de construção podem ocupar as terras e poluir ao meio ambiente.

Construction Waste

- About 300 million ton construction waste is generated yearly in China
- Construction waste mass covers a considerable amount of land, and severely pollutes the environment.

Tecnologia e equipamento da reciclagem dos resíduos construção

Podemos fabricar os resíduos construção para agregado da reciclagem, o matéria-prima nova por muro, matérias auxiliares por esteira da estrada, etc.



Technology and equipment of construction waste recycling

Process construction waste into recycled aggregate, new wall raw material, road base auxiliary material, and so on.

- Reutilização no site—utiliza os equipamentos móveis a tratar de resíduos construídos
- Reaproveitamento na obra: tratar de resíduos da construção com guita móvel da britagem
- Início da obra do processamento que pode reduzir os custos de transporte e entrar a produção econômica

Site reutilization—process construction waste with mobile crusher on site

- Arbitrary movement of equipment can make it near the processing site, which can reduce transportation costs and avoid polluter again.
- Intercombination among several forms of portable plants can produce a wide range of recycled aggregate.
- Diesel generator can be chosen if it is absent of electricity power.

Reutilização na fábrica—utiliza os equipamentos fixos a tratar de resíduo construção

- Cliente pode fundir a linha da escala grande
- Processo no ambiente fechado, flexível uma variedade de poluição completamente
- Produz uma variedade de agregados reciclagem e conseguir a emissão zero

Reutilization in the factory—Adopt stationary equipment to treat construction waste in the factory.

- Large-scale production lines can be built.
- Construction waste recycling in the closed workshop, solve varieties of pollutions.
- Producing a variety of recycled aggregate, and achieve zero emission.

Reciclagem de resíduos da construção pode alcançar benefícios dos econômicos, sociais e ecológicos

- Reciclagem dos resíduos construção pode ser apoio pelo governo e com benefício econômico considerável
- Força a usar alguma quantidade grande das terra que pode reduzir a poluição ambiental
- Reduzir o esgotamento da área natural e rocha que pode proteger o ambiente natural e acompanhar a estratégia de desenvolvimento sustentável

Recycling construction waste can achieve economic, social and ecological benefits.

- Recycling construction waste, which are supported by government and of considerable economic benefit
- Save landfill costs and a large amount of land, which reduces environmental pollution.
- Reduce natural sand and rock exploitation, which protects the natural and human environment, and keep pace with the strategy of sustainable development.

Planta da reciclagem por resíduo

construção

Planta fixo da reciclagem por resíduo construção

- Capacidade: 100-500t/h
- Separador magnético com característics de auto-limpeza
- Filtro opcional da pedra
- Ser capaz de produzir agregados e materiais diversos da reciclagem

Stationary Construction Waste Recycling Plants

- Capacity: 100-500t/h
- Self-cleaning magnetic separator
- Optional dust filter
- Be able to produce various recycled aggregate and material



PP série da planta de impacto

- Capacidade: 100-300t/h
- Tamanho máximo da alimentação ≤400mm
- Quatro camadas de tela
- Máquina de lavar a areia opcional

PP Series Impact Plants

- Capacity: 100-300t/h
- Max Feed Size: ≤400mm
- Four layers of mesh
- Optional sand washer



PP série da planta de mandíbulas

- Capacidade: 100-400t/h
- Tamanho máximo da alimentação ≤780mm
- Separador magnético com características de auto-limpeza
- Grizzly fundo para remover o solo

PP Series Jaw Plants

- Capacity: 100-400t/h
- Max Feeding Size: ≤780mm
- Self-cleaning magnetic separator
- Grizzly function to remove soil



PP série de planta de vertical Impacto

- Capacidade: 100-300t/h
- Tamanho máximo de 50mm
- Resíduos de construção podem ser transformados em 0-5 mm para a primeira-etapa da lixão

PP Series VSI Plants

- Capacity: 100-300t/h
- Max Feed Size: ≤50mm
- Construction waste can be processed into 0-5mm product for block raw material



PP série da planta de cone

- Capacidade: 100-300t/h
- Tamanho máximo da alimentação ≤240mm
- Quatro camadas de tela
- Apropriado para britar a rocha com dureza e abrasão alta

PP Series Cone Plants

- Capacity: 100-300t/h
- Max Feed Size: ≤240mm
- Four layers of mesh
- Suitable to crush rock of high hardness, high abrasion



Planta móvel lokotrack

- Capacidade: 100-300t/h
- Tamanho máximo da alimentação: 500mm
- Separador magnético com auto-limpeza
- Grizzly fundo para remover o solo

Crawler Mobile Plant

- Capacity: 100-300t/h
- Max Feed Size: ≤500mm
- Self-cleaning magnetic separator
- Grizzly function to remove soil



Plantas demonstrada por reciclagem de Resíduos construção do Departamento de Ciência e Tecnologia

- Nome do projeto: Óbra apoio material da Ciência e Tecnologia--- reciclagem de resíduo construção no fogão de torrenção deastroc
- Formosozor dos equipamentos: ZHONGZHU YIFAN MAQUINA E EQUIPAMENTO LTDA
- Tempo da instalação: 16 maio 2009
- Lugar da instalação: distrito da Dujiangyan , provincia de Sichuan, China
- nível do acadêmico: Nacional
- Assesa do acadêmico:

O prédio do Departamento de Ciência e Tecnologia
Academia Gu Zhen, Nan da Academia Chinesa de Engenharia

Construction Waste Recycling Demonstration Plant of Science and Technology Department

- Project: National Science and Technology Supporting Item - construction waste recycling in earthquake disaster region
- Equipment provider: Zhongzhou Yifan Machinery Co., Ltd.
- Acceptance time: May 16, 2009
- Acceptance place: Dujiangyan, Chengdu, Sichuan Province
- Acceptance level: National Level
- Acceptance personnel:
Leaders from Science and Technology Department
Academican Gu Zhen in from Chinese Academy of Engineering
Dean Yao Yan from China Building Materials Academy

Características da planta demonstrada por reciclagem de Resíduos construção

- Capacidade:100-150t/h
- Desemna auto-rodada e está equipado com filtro de póeira
- Equipado com separador magnético
- controlado pelo computador automatic
- Reciclahe tecnologia e equipamentos avançados
- alta eficiência, proteção do meio ambiente, com emissões zero

Characteristics of Construction Waste Recycling Demonstration Plant

- Capacity: 100-150t/h
- Totally-enclosed design, and equipped with dust filter.
- Equipied with magnetic separator
- Computer automatic control
- Resourceful technology and advanced equipment
- High-efficiency, environment protection, zero emission



Sala do reunião acadêmica
Acceptance meeting scene



Academico Gu Zhen, Nan da Academia Chinesa de Engenharia e
Academico Yaoyan da National Construction Academy
Academican Gu Zhen in from Chinese Academy of Engineering
and Dean Yao Yan from China Building Materials Academy



Planta demonstrada por reciclagem de Resíduos construção
Construction Waste Recycling Demonstration Plant



equipamento de triagem e separador magnético
Construction waste recycling comprehensive plant



resíduo da construção
construcao waste



Produto o produto da reciclagem em ambiente interno
Reduce o recycled production



Tipos diferentes produtos reciclado construção
Construtid using the waste of construction



Filtro de póeira na planta da reciclagem por resíduo da construção
Dust filter of construction waste recycling plant



Materiais diversos da reciclagem
Recycled material



Linha de produção por sílica reciclada por concreto e construção
Recycled concrete brick and building block production line



Bloco de cimento reciclado de resíduo da construção
Lead cemeny block using the waste of construction

