

電動自走式クラッシャ（ロールタイプ）

# Dendoman NE1500WR



大塊の粗破碎に最適！！  
大塊の鉄筋コンクリートを強力破碎！！

- 解体工事現場
- コンクリート廃材、コンクリート二次製品廃材の粗破碎
- アスファルト廃材の粗破碎



## Dendoman（デンドマン）の誕生

機械の購入費（イニシャルコスト）だけではなく、燃料費・維持管理費（ランニングコスト）などを含め、廃棄に至るまでの生涯費用（ライフサイクルコスト）をトータル的に検討し、メインの破碎システムに電気駆動方式を採用しました。

動力のエネルギー効率が良く、メンテナンスが容易化され、トラブル時もスピーディな対応を可能とした電動自走式シリーズ Dendomanが誕生しました！

※「Dendoman」は、株式会社中山鉄工所の電動自走式シリーズの総称です。





# 解体コンクリート廃材から、アスファルト廃材まで粗破碎に最適な2軸解砕機

搭載しているロールクラッシャは粗破碎を主体に設計しています。特殊鋼製で強力な解砕歯により、解体現場での一次減容から、リサイクルプラントでのアスファルト、コンクリート廃材、鉄筋を多量に含んだ二次製品廃材も難なく解砕します。

また、自動制御システムにより、過負荷時の逆転、停止、再起動を自動的に制御するシステムです。



## 長寿命で頑丈な解砕歯

特殊鋼製の頑丈な解砕歯です。原料の種類に応じて解砕歯の形状を変更できます。

## >> 充実した装備 <<



### 発電機にTier4iエンジンを搭載

自社開発した発電機にはクリーンな排気ガスと燃費低減を両立したTier4iエンジンを採用しています。油圧式駆動と比較し燃費が大幅に改善され、CO<sup>2</sup>排出量も大幅に削減できます。



(特定特殊自動車少数特例2011年基準同等適合車(通称：オフロード法))  
※申請中



### 自動制御システム

電流を感じし、過負荷時の逆転、停止、再起動を自動的に制御するシステムです。

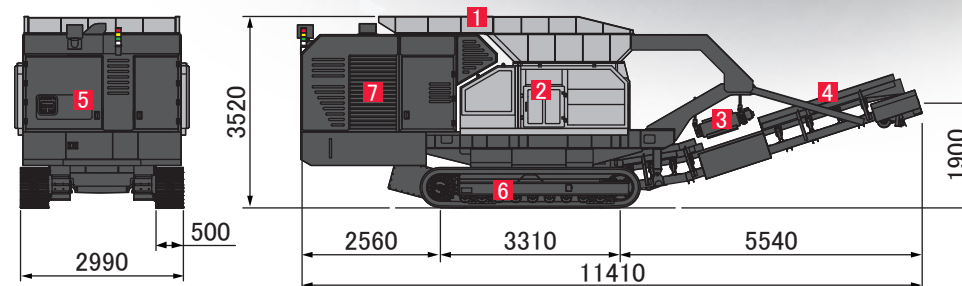


### リモコン装置(有線・無線)

原料がブリッジした場合、リモコン操作による正転・逆転で原料を方向転換させ誘導破碎できます。

## >> 外形図 <<

- ①原料ホッパ ②ロールクラッシャ ③磁選機 ④ベルトコンベヤ  
⑤操作盤 ⑥電気クローラ ⑦発電機



## >> 仕様表 <<

| 型式       | ロールクラッシャ |                   |              | 標準<br>処理能力<br>(t/h) | 発電機容量<br>(kVA) | 総質量(t) |
|----------|----------|-------------------|--------------|---------------------|----------------|--------|
|          | 型式       | 供給口寸法<br>幅×開き(mm) | 所要動力<br>(kW) |                     |                |        |
| NE1500WR | PRC1500P | 1650×1730         | 37×2         | 100~200             | 200            | 43     |

■ 処理能力は、原料の質、投入量、粒度により異なります。 ■ 本機は仕様・寸法などは改良のため予告なく変更することがあります。

**安全に関するご注意：**正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「マニュアル」をお読みください。

(注) 当社に断り無く、本書に記載された事項、図面を転載しての使用はご遠慮下さい。



株式会社 中山鉄工所  
本社・工場 〒843-0001 佐賀県武雄市朝日町大字甘久2246-1  
TEL:0954-22-4171(代) FAX:0954-23-0691

www.ncjpn.com

東京支店 TEL:03-6662-4135(代) FAX:03-6662-4174  
大阪支店 TEL:072-672-4551(代) FAX:072-672-4555  
名古屋営業所 TEL:052-589-2881(代) FAX:052-589-2883  
広島営業所 TEL:082-877-6700 FAX:082-877-0472  
仙台出張所 TEL:022-388-7233 FAX:022-388-7234  
シンガポール現地法人 PHONE:(65)6222-3538 FAX:(65)6222-3538



ver.1.05\_20220613