

バイオマス
発電設備用チェーンカタログ
BMシリーズ



ゼクサスチェーン株式会社



バイオマス発電設備用チェン BMシリーズ

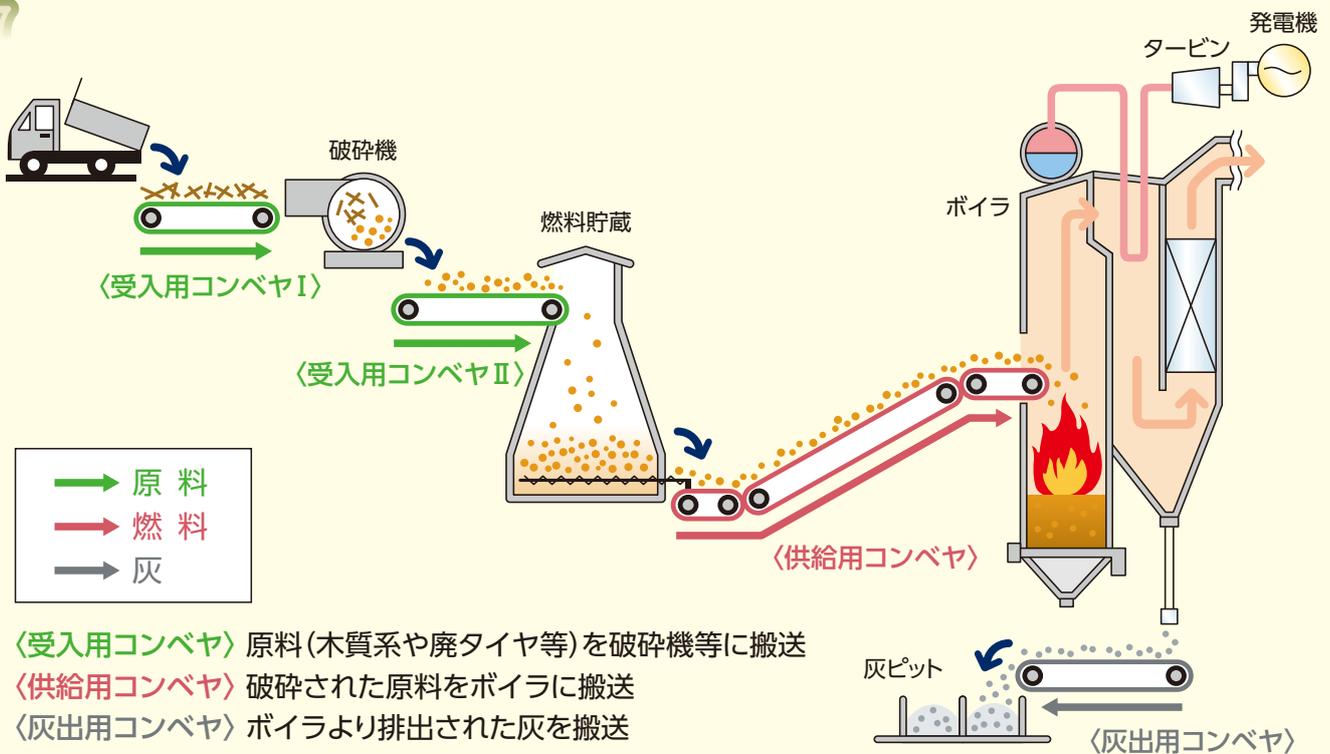
優れた耐摩耗性、耐食性 搬送物の状態で選択可能な 商品ラインアップ

CO₂削減やエネルギー問題などにより、環境に対する影響が少ない『バイオマス発電』が注目されています。

バイオマス発電設備では、燃料として用いられる『木質系原料』等の搬送や、ボイラより排出される『灰』の搬送と、特有な環境でチェンが使用されています。これらのチェンには、搬送物の状態により耐摩耗性や耐食性に優れた性能が必要となります。この度当社では、搬送物の種類や状況に合わせてご使用いただける『バイオマス発電設備用チェン -BMシリーズ-』を取り揃えました。



バイオマス発電の工程



バイオマスとは？

木材、海草、生ゴミ、動物の死骸、プランクトンなど動植物の生物体による資源のことです。有機物で構成されているため燃料として再利用できます。石油や石炭などの化石燃料には限りがありますが、バイオマスは持続的に利用でき、地球温暖化対策に役立ちます。



チェンの種類と用途および特長

搬送物の状態(乾式・湿式)に適した種類のチェンを選択することにより長寿命化が図れます。

- 乾式タイプは耐摩耗性を重視しています。
- 湿式タイプは耐摩耗性を維持しつつ耐食性を重視しています。

● 種類と用途および特長

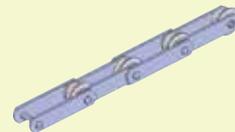
BMシリーズ

種類	用途および特長
BM-D-F	乾燥した木質系原料および乾燥灰を搬送するフライトコンベヤに適し、耐摩耗性に優れる
BM-D-TD	乾燥した木質系原料を搬送するトラフコンベヤおよびドラグチェンコンベヤに適し、耐摩耗性に優れる
BM-W-F	湿った木質系原料および湿った灰を搬送するフライトコンベヤに適し、耐食、耐摩耗性に優れる
BM-W-TD	湿った木質系原料を搬送するトラフコンベヤおよびドラグチェンコンベヤに適し、耐食、耐摩耗性に優れる

BM-D-F

- フライトコンベヤ用を示します (トラフコンベヤおよびドラグチェンコンベヤ用の場合は、TD)
- 搬送物が乾燥した状態であることを示します (搬送物が湿った状態である場合は、W)
- バイオマス発電設備用チェンを示します

-D-F
-W-F
タイプチェン

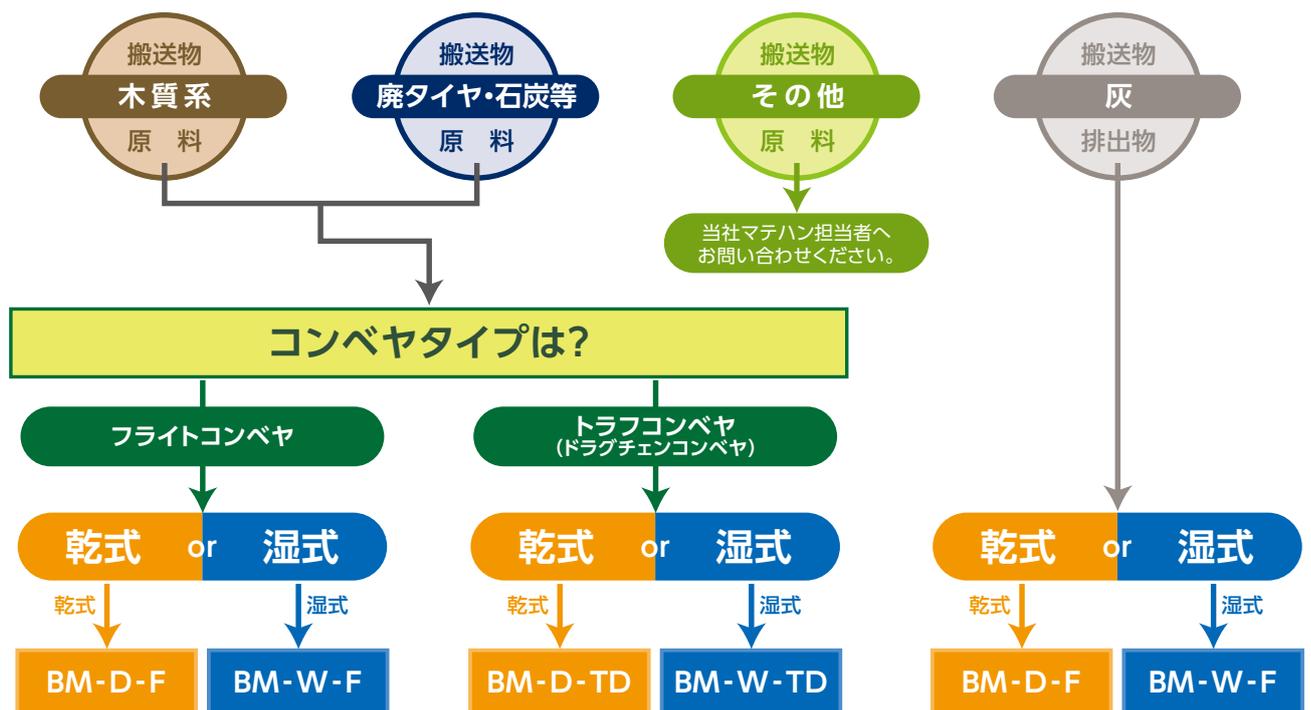


-D-TD
-W-TD
タイプチェン



● 選定フロー図

BMシリーズ





ゼクスチェーン株式会社

●お問合せ、詳細な資料のご請求は下記の営業担当者までご用命ください。

本 社 〒100-0005 東京都千代田区丸の内三丁目4番1号 新国際ビル8F
TEL.(03)4214-1915 FAX.(03)4212-3328

札幌営業所 〒060-0807 札幌市北区北七条西四丁目4番3号 札幌クレストビル7F
TEL.(011)555-3747 FAX.(011)707-7707

中部営業所 〒451-0046 名古屋市中区牛島町5番21号 富士工名駅ビル4F
TEL.(052)541-0982 FAX.(052)583-4190

関西営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島五丁目5番15号 新大阪セントラルタワー南館9F
TEL.(06)4967-1063 FAX.(06)6309-0921

中四国営業所 〒730-0031 広島市中区紙屋町一丁目1番20号 いよぎん広島ビル5F
TEL.(082)240-1615 FAX.(082)244-1325

九州営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅前三丁目23番22号 シティ22ビル4F
TEL.(092)577-3222 FAX.(092)577-0171

U R L <https://www.zexuschain.com/>
E-Mail matehan@zexuschain.com

