

ジャバラ EXPANSION JOINT

■ 特徴

優れた柔軟性・機械的強度。

変形なく伸縮・屈曲し角変位も自由ですのであらゆる用途に対応出来ます。また耐久性にも優れています。

振動を吸収、騒音を低減。

振動する機器や配管に接続する装置の振動を吸収し、騒音を低減します。

内部流体の漏れがなく軽量。

気密性に富むボディでフレアタイプのため、流体の漏れがありません。また、軽量タイプで取扱いが容易です。

内部流体の流れがスムーズ。

ヒダが少ないタイプや、高低差がほとんどないタイプも選定出来ますので抵抗がなく、機器の稼働を効率化します。

材料の選定が自由。

耐熱・耐寒・耐薬品・耐圧・耐摩耗性等、使用条件に適した材料が自由に選べます。

寸法、構造の指定が自由。

JIS規格の取付けフランジ以外は、自由な寸法、構造で製作することが出来ます。

■ 配管用の他に

免震システム用

建築基準法第68条の26条第1項の規定に基づき、同法第2条第9号及び同法施工例第108条の2(不燃材料)の規定に適合する構造も製作可能。

- 排煙
- 空調

港湾空港施設用

- 粉体積込み用シュートジャバラ(セメント、フライアッシュ、穀物など)
- L・P・G逆送管ジャバラ
- タワークレーン引き込みスクリューカバー
- フェリーバース
- スライドシャッター
- キャンピーフード

振動絶縁体

- 振動スクリーン
- 振動コンベア
- 振動フィーダ
- ロータリースクリーンなどの振動絶縁ジョイント

工作機械用

- 各種工作機械のX・Y・Z軸用スチール製テレスコカバー
- 巻取りカバー
- 折りジャバラ
- 駆動軸、直線ガイド用ジャバラ

駆動軸・ロッド用

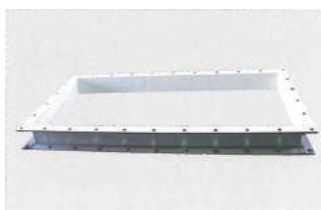
- ネジ、スプラインシャフト用ジャバラ
- ロボットアーム、シリンダーロッド、ガイド用防塵ジャバラ

製紙設備用

- 乾燥設備ジャバラ
- ティッシュマシンドライヤー耐熱ジョイント
- 建屋脱臭設備ジャバラ
- 漂白設備シールバック
- 耐酸、耐アルカリ配管継手
- ロータリーキリンシールジャバラ

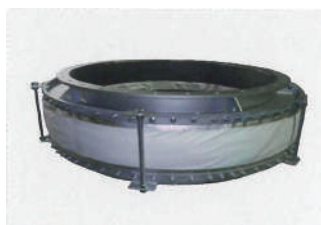
<p>送風機用ジャバラ</p>  <p>ブロージョイント、冷暖房用ダクト、建築用ダクト、炭坑送風管、自動車用クーラーダクト、キータ管、真空装置ダクト、粉体圧送用ダクト</p>	<p>排煙コネクター</p>  <p>排煙脱硫装置を始め、あらゆる公害防止機器、送排風機等のダクトの伸縮継手として用いられています。</p>	<p>工作機械 摺動面カバー</p>  <p>摺動面を持つ機械には、ほぼ使用されています。</p>
<p>油圧(空圧)シリンダー用ジャバラ</p>  <p>シリンダーのロッドおよびボールネジ等を保護する目的で使用します。</p>	<p>スチールカバー</p>  <p>プラノミラー、フライス盤、中グリ盤、ホブ盤、研削盤等あらゆる工作機器。</p>	<p>免震用ジャバラ</p>  <p>排煙・空調等に使用されています。</p>

■ 製鉄ライン



原料設備	原料陸揚げ設備シュートジャバラ コークス置き場養生巻取りシート 焼結設備非金属ダクトジョイント 振動コンベア、振動絶縁ジャバラ 集塵設備ダクトジョイント
溶銲予備処理設備	耐熱フレキシブルジョイント
転炉	輻射熱遮蔽カーテン
真空脱ガス設備	真空度0.5tor フレキシブルジョイント 鉍石投入収縮管
連続鋳造設備	駆動部貫通シール モールド厚み調整装置ジャバラ モールド振動装置ジャバラ サイドガイド保護カバー 蒸気排出ダクトジョイント
加熱炉	耐熱フレキシブルジョイント
粗圧延・ストリップミル	スクリュウカバージャバラ ユニバーサルジョイントカバー
酸洗設備	耐酸フレキシブルジョイント 酸洗槽シールシャッター
レーザー切断・溶接設備	レーザービーム光路用特殊カバー
コールドストリップミル・コールドローリングミル	スクリュウカバージャバラ
コイル焼鈍・CAL	耐熱、気密フレキシブルジョイント
連続メッキ設備(CGL・GAL・EGL/CCL)	耐酸フレキシブルジョイント 燐酸ミストダクトジョイント ブロー用振動絶縁ジョイント
物流設備	コンテナジョイント用・ジャバラホロ ホットコイル

■ 火力、原子力発電所・ガスタービン発電所の設備



火力発電	排煙脱硫、脱硝設備関連ジャバラ ダクトジョイント 電機集塵機設備関連ジャバラ フライアッシュ搬送用シュート ガス再循環通風機(GRF)用伸縮継手 ケーシングシールベロー
原子力発電	ラド造粒廻り部品 G I シール マニプレーターアームジャバラ 工業用水配管継手
ガスタービン発電	タービンオイルエキスパンションジョイント
変電設備	相分離母線冷却ダクトジョイント 貫通シールジャバラ
送電設備	本四橋送電線ケーブルカバー トランス組み立てハウス電動開閉屋根

株式会社 アトムズ

〒277-0831 千葉県柏市根戸 467-225

TEL:04-7199-3097 FAX:04-7199-3098

URL:<http://www.atoms-corp.co.jp> E-mail:info@atoms-corp.co.jp