

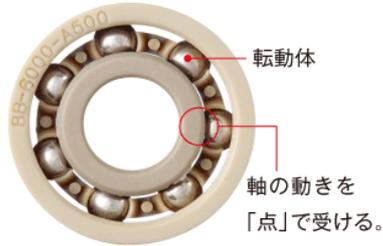
○軸受(ベアリング)

ベアリングとは、“モノの回転を助ける部品”で、日本語では軸受(じくうけ)と呼ばれる。その名前が示す通り、主に機械の中で回転する“軸”を支える部品である。

様々な種類の軸受があるが、ほとんどが深溝玉軸受(ボールベアリング)である。

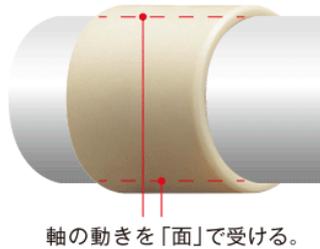
転がり軸受

〈ボールベアリング〉



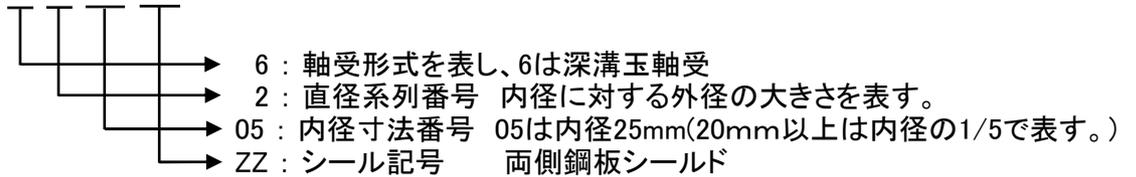
すべり軸受

〈ブッシュ〉



○呼び番号

6 2 05 ZZ



シールド(ZZ)
シールド(非接触型)

単に金属板で遮蔽しグリスが飛び散らないようにしているだけ。
防塵性、防水性はシールドよりは良い程度。ゴムの色は黒色。
記号はLLB,VV

シールド(接触型)

摩擦トルクは大であるが防塵防水性は良。ゴムの色は赤茶色。
記号はLLU,DDU



6206ZZ



6206VV



6206DDU

○ピローブロック

ベアリングとブロックが一体となった商品。



2-17

シールド(低トルク型・軽接触)



6206DDW

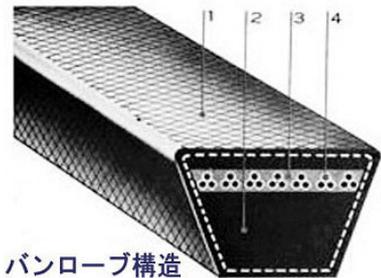
OVベルト

Vベルトは、巻掛け伝動装置の一種で、動力の伝達に摩擦力を使うベルトドライブの一種である。ベルト断面の外周側が広く内周側が狭いため、台形を逆さにした形状(V字形状)をしている。動力伝達手段としてポンプや送風機、工業機械などに広く使用されている。



Vベルト

1. 外被布 2. 心線 3. 接着ゴム 4. 底ゴム



バンローブ構造



Vプーリー

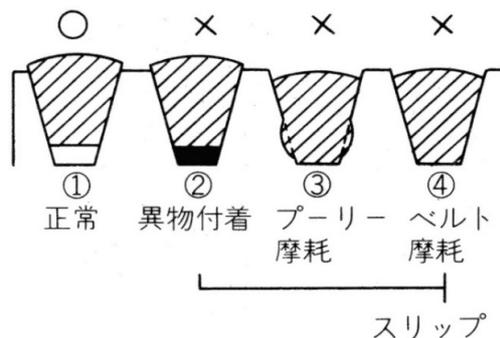


送風機に使用されているVベルト

○ 呼び番号



○ 摩耗量の判定



○その他



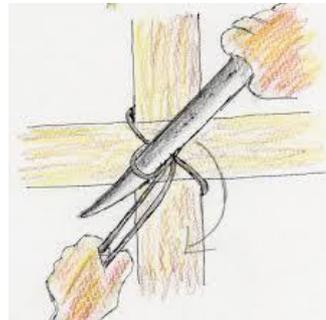
ワイヤーロープ
(荷吊り用)



スリングベルト
(荷吊り用)



番線



番線での固定方法



潤滑油



カートリッジグリース



潤滑スプレー
(通称CRC)



焼き付き防止剤
(二硫化モリブデン)