

## [住まいのガジェット]

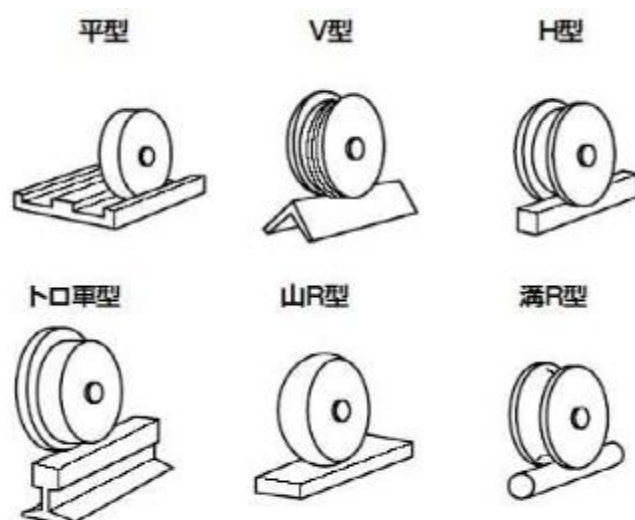
GaDget=気のきいた小物

### NO.5 「おもしろ戸車」・アルミサッシの取替え戸車 ・おそうじ戸車

住まいの出入口や窓枠と建具は、ほとんどアルミ製品で出来ています。この他に木製のタイプや鋼製のタイプも取り付けられています。

多くの場合、取り付けられている製品はアルミサッシです。サッシのタイプには、いろいろありますが窓や出入口に使われているタイプは「引違いタイプ」が一般的です。引違いの機能を発揮させるためにサッシの稼働部の障子に小物金物が使われています。

彫込引き手、ロック用のクレセント、そして戸車です。その戸車にも次のような種類があります。



レール・戸車の種類と形状

丸型と平型は、昔から長年に亘って使用されている一般的な戸車で、丸型は、甲丸レールという半円断面形のレールを動く戸車です。

平型は、敷居に溝を彫ったところ稼働するタイプです。レールは無く、戸襖などに用いられています。最近の、戸車及びレールの傾向としては、バリアフリーなどの条件からレールは床面から出っ張らない「彫込みレール」が多く使われています。

※SUGITAACEのWEB・Q&Aのサイトより一部使用いたしました。

## 「アルミサッシ取替え用戸車」

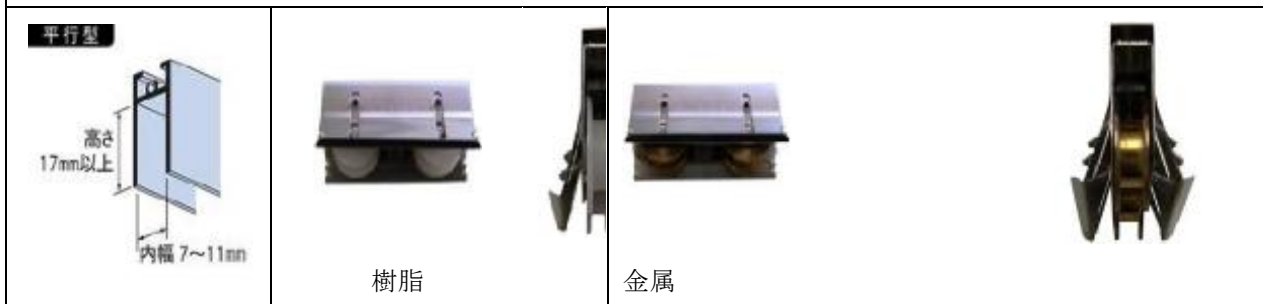
アルミサッシュ引き違いの戸車は、プラスチックのため割合早い段階で摩耗し転がりが悪くなりガタガタした動きになります。

我が家もこうした状態で我慢して開け閉めしているのですが、キー、ガッガーと音がし不愉快です。以前団地のメンテナンスで交換のチラシが入ったのですが結構高額でしたのでスルーしました。

アルミサッシュの戸車に「取替え用戸車」があり、そのことについて記載します。

アルミサッシ取替戸車は、玄関引戸、玄関引戸・テラス、小窓・高窓によってサイズが異なります。下記の写真と仕様は、網戸・小窓・高窓の例です。

※下記のデータはモノタロウのサイトより抜粋させて頂きました。



**アルミサッシ取替戸車** 下框又は古い戸車の基準寸法を測れば、適合する取替戸車で簡単に取替えできます。羽根バネ式、車高調整付

用途	網戸・小窓・高窓	適合	平行型(下框)
耐荷重(2ヶ当り)(kg)	5	有効寸法(mm)	17以上(高さ)×7~11(内幅)
本体寸法(長さL×高さH×厚さt)(mm)	40×17×7		
注意	※アルミレールには樹脂コマ(ポリアセタール)をご使用下さい。		

玄関引戸	材質 ポリアセタール	戸車形状 Φ35 丸	価格(税別) ¥1,490/個
玄関引戸・テラス	ポリアセタール	Φ28 丸	¥699/個
網戸・小窓・高窓	ポリアセタール	Φ13 丸	¥289/個

※このような便利な戸車もありますが、取替については耐風、強度、水密性などの条件もありますので慎重にきすようにしてください。

## 「おそうじ戸車」 VS. なかなかユニークな製品です。

	<p>レールの溝にゴミ・ホコリ・ペットのコマへの巻き込みを防ぐ!</p> <p>● スイング機構・・・ コマが転がる方向にスイーパーが上下に移動します。</p>	<p>高耐久性ウレタン仕様で清音設計、安価で高機能の戸車です。コマが転がる方向にスイーパーが上下に連動し、レールの溝にゴミ・ホコリ・ペットの毛などをお掃除し、ゴミがコマに巻き込むのを防ぎます。</p>
--	--	--