

SNAIL WIRE & LAPPET



KHK

KANPATSU KOGYO CO., LTD.

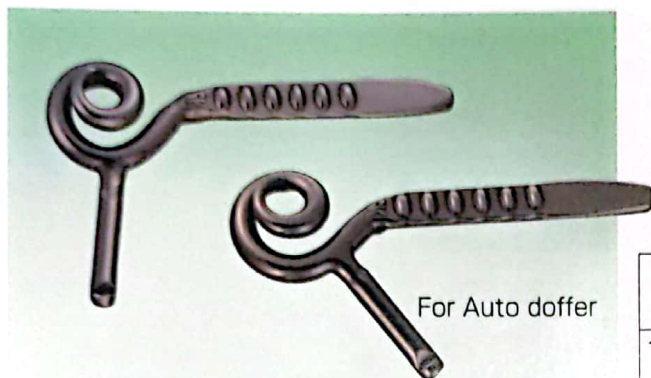
SNAIL WIRE & LAPPET

紡績工場で生産される製品は、天然繊維から化学繊維まで幅広い分野におよんでおります。

弊社では、お客様のご要望に合わせるべく、多型式のスネールワイヤーおよびラペットを製作しておりますので、ぜひご用命下さい。

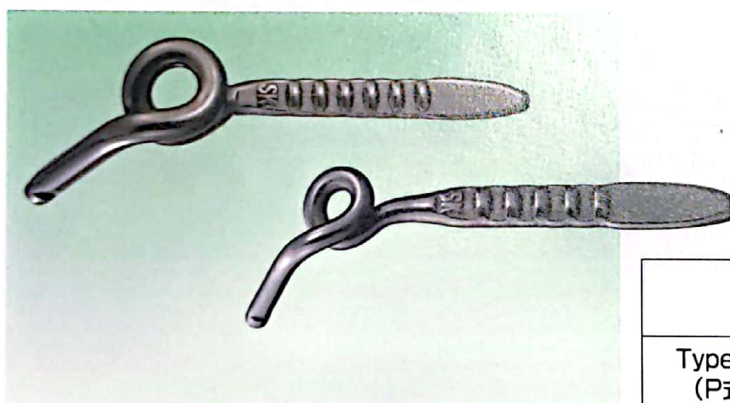
Products from textile spinning mills cover a wide range of fibers from natural to chemical and synthetic. To respond to the versatile needs and demands of our customers in this field, we manufacture very many and varied types of snail wire and lappet. We are entirely at the service of our customers to meet their specific needs.

Type : Spiral (ウズ巻形)



	Hole Diameter (穴 径)	Spiral Direction (巻方向)	Material (材 質)
Type : Spiral (ウズ巻)	2.5、3、4、5	Z・S	SUS

Type : P (P式)



	Hole Diameter (穴 径)	Spiral Direction (巻方向)	Material (材 質)
Type : P (P式)	2.5、3、4、5	Z	SUS

Type : ⅢK (偏平形)

ⅢK-F The tail end is at the same level as the surface.
巻き終わりが上面と面一になったものをいいます。

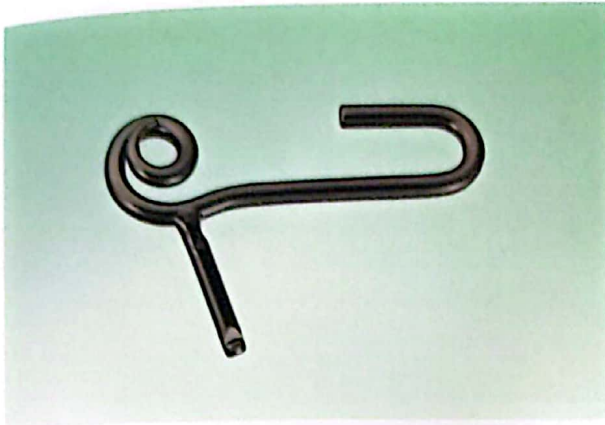


ⅢK-T In this case, the tail end projects upward.
巻き終わりが巻き上がっているものをいいます。



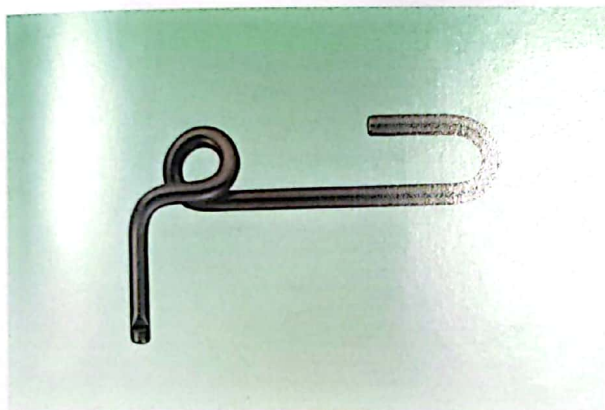
	Hole Diameter (穴 径)	Spiral Direction (巻方向)	Material (材 質)
Type:ⅢK-F Type:ⅢK-T	4	Z・S	SUS

Type : Spiral-U (ウズ巻U形)



	Hole Diameter (穴 径)	Spiral Direction (巻方向)	Material (材 質)
Type:Spiral-U (ウズ巻形)	2.5、3、4、5	Z・S	SUS

Type : P-U (P式U形)



	Hole Diameter (穴 径)	Spiral Direction (巻方向)	Material (材 質)
Type :P-U (P式U形)	2.5、3、4、5	Z	SUS

● 表面硬化処理 Surface Treatment (Hardening)

Material (材 質)		hardening process (表面硬化処理)	
SUS	Stainless steel (ステンレス鋼 13Cr)	Gas Nitro-carburizing (ガス軟窒化处理)	Hardness (硬度) Hv1050~1250

特 長

1. 耐摩耗性、耐疲労性に優れています。
2. 表面が非常に滑らかで強靱であります。
3. 表面の金属組織そのものが変化しますので、硬質クロムメッキ等表面皮膜されたものに発生し易い剥離等の現象はおこりません。

Features

1. Excellent wear resistance and anti-fatigue properties
2. Very smooth and tough surface
3. Surface film peeling off (exfoliating) phenomenon, often associated with hard chromium plating processes, does not occur in the treatment of our snail wire, thanks to the gas nitro-carburizing treatment which changes the metal structure itself.

Lappet (ラベット)

Steel Lappet (with & without spring)
スチールラベット (スプリング有、スプリング無)



Plastic Lappet (with & without spring)
樹脂ラベット (スプリング有、スプリング無)



樹脂ラベットの構造

不倒式とスプリング入りの二種類があります。表裏一体に成型して、その中央にヘンケルをねじ込み、ヒンジ部分と接合組立てたもので、外観はスチール製と少しもかわりません。

Structure of Plastic Lappet

There are two types: the "gravity preventative type" and "spring attached type", to prevent the fall of the lappet. A plastic plate, with a rack screw in the center, is molded in one piece and is connected to the hinge. Its appearance is quite similar to the steel lappet.

フレームメーカー別スチールラベット (豊田、リーター、チンザー、他) Types of steel lappet for each machine maker (Toyoda, Rieter, Zinzer, etc.)



※記載品以外の製品は、別途、御相談に応じます。※Snail wire's other than those in the above photos can be produced following dialogue with customers.

KHK

