

板金加工業者さま必見!! 作業の効率アップでコスト削減ができます。

カヨウ オリジナル新製品

# 六角溶接ナット パイロット付爪なし(鉄)

(六角ウエルドナット位置決めガイド付爪なし)

簡単・正確な位置決めで手直し・再製作のリスクを減少。

爪がない?!  
こんな商品  
あったんだ!!



カヨウ オリジナル新製品



従来品



従来品  
の問題点

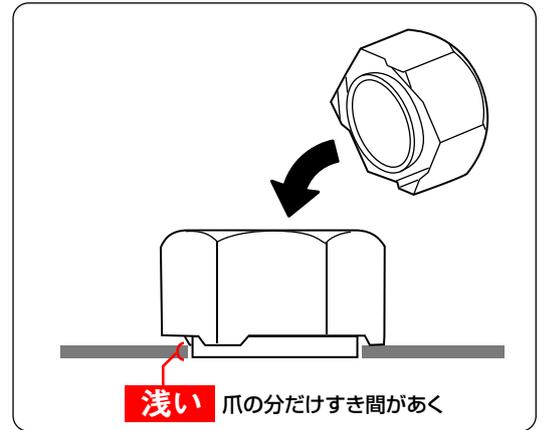
従来品の爪付きの六角溶接ナットは、スポット溶接との相性が悪く、溶接電流を不安定にさせることがあり、様々な問題を引き起こしてきました。

従来品

## ★六角溶接ナットパイロット付爪付の問題点

- ① 爪がある分ナットが浮き、位置ずれが起きやすい。
- ② ナットが傾いてしまう。
- ③ スポット溶接での溶接不備の不安が残る。
- ④ 溶接ナットの不備が製品全体の不良原因となり、手直しもしくは製品の再製作が必要になる。

➔ **コスト高**



カヨウ オリジナル新製品

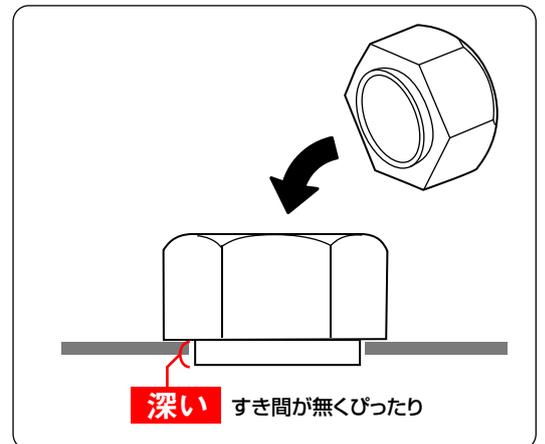
他社にない、カヨウだけの画期的な商品です。

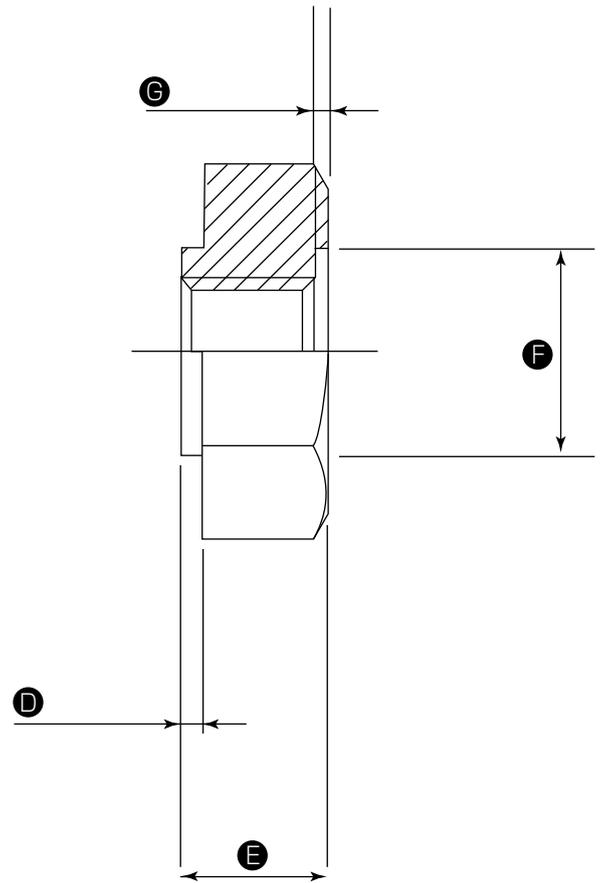
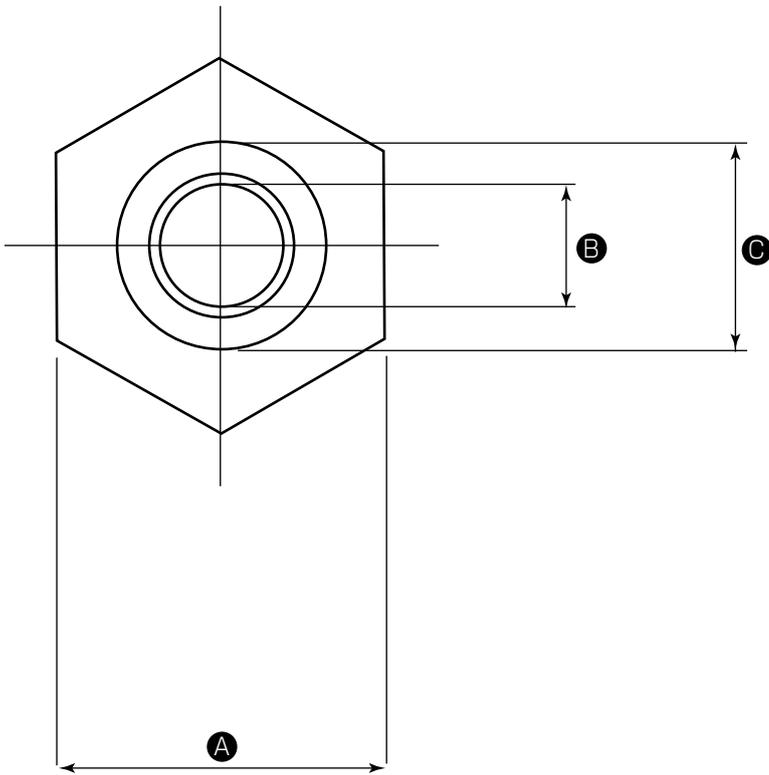
## 爪付ナットの問題点を解決!!

### ★六角溶接ナットパイロット付(P付)爪なしの利点

- ① パイロット径に合った下穴にパイロット部分を挿入するだけで、正確な位置決めができます。
- ② 位置ずれを防止します。
- ③ 鉄板とのすき間がないため、確実なアーク溶接が可能です。  
※但し、スポット溶接はできません。
- ④ 手直し・再製作のリスクが減少します。

➔ **コストダウンに貢献いたします。**





サイズ	大箱入数	A		B	C	D		E		F	G	
		基準寸法	許容差			基準寸法	許容差	基準寸法	許容差			
JIS2級	M5×0.8	8,000個	11	±0.25	φ4.14~4.38	φ6.70~6.90	0.8	0 -0.2	5	±0.15	約φ7	MAX0.5
	M6×1.0	5,000個	13	±0.25	φ4.92~5.15	φ8.70~8.90	0.8		6	±0.15	約φ9	
	M8×1.25	3,000個	15	0 -0.43	φ6.65~6.91	φ10.70~10.90	0.8		7.5	0 -0.36	約φ11	MAX0.8
	M10×1.5	1,600個	17	0 -0.25	φ8.38~8.67	φ12.70~12.90	1.2		9	±0.2	約φ13	
	M12×1.75	1,100個	19	±0.25	φ10.11~10.44	φ14.70~14.90	1.2		11	±0.2	約φ15	
	M16×2.0	1,000個	24	0 -0.8	φ13.84~14.20	φ19.30~19.50	2.0		±0.1	13	0 -0.43	

※M16のみ切削加工品です。

- 100個単位にて販売いたします。(小箱単位の販売はございません。)
- 価格につきましては、お問い合わせいただきましたら御見積いたします。
- 送料は別途かかります。



人と産業の未来を見つめて

株式会社 **カヨウ**

〒921-8580 石川県金沢市御影町 9-24  
 TEL.076-245-8080 (代) FAX.076-245-8090  
<https://www.kabu-kayoh.co.jp>  
 E-mail kayoh@kabu-kayoh.co.jp