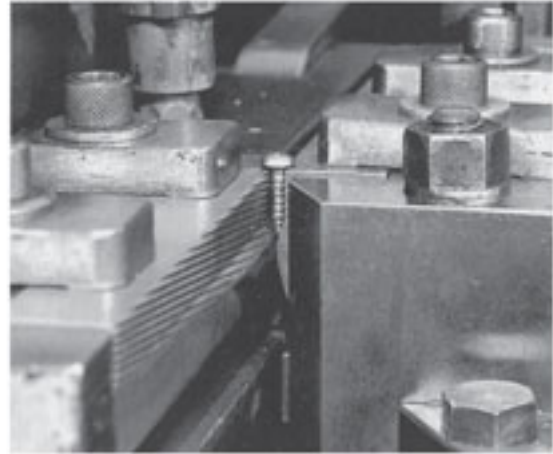




## 17. タッピンねじ転造平ダイス(T-DP)



近年、自らタッピングでき、ナットの不要なねじとして各種のタッピンねじが普及してきています。

それにつれて、これを転造する平ダイスの需要が高まってまいりました。当社ではねじ転造平ダイスの技術をもと

に、このタッピンねじ用転造平ダイスの製造を行い、ユーザーの皆様にご好評いただいております。

表13 タッピンねじ形状の種類

形状	JIS	前JIS	USA	備考	サイズ例	
					JIS	USA
	C形	-	-	-	ST4.2-1.4	-
	F形	-	-	-	ST4.2-1.4	-
	-	1種	-	なるべく用いない	4-16	-
	-	2種	-	前JIS・JIS同規格	4-18	-
	-	3種	(C形)	JIS-メートルサイズ (USA-インチサイズ)	M4 x 0.7	No.8-32 No.8-36
	-	4種	-	ISO導入サイズ	4-18	-
	-	AB	AB形	ISO導入サイズ	4.2-18	No.8-18
	-	B	B形	ISO導入サイズ	4.2-18	No.8-18
	-	-	A形	なるべく用いない	-	No.8-15

表14 特殊タッピンねじの種類と使用平ダイス

形状	形式	使用ダイス	ダイス種別
	木ねじ (ウッドスクリュー)	ギムレット ポイントダイス	片面
	ラグスクリュー (コーチスクリュー)	ギムレット ポイントダイス	片面
	BP	研削ダイス (B、2種とおなじ)	片面 両面
	CA	ギムレット ポイントダイス	片面
	F	テーパねじダイス +テーパインサート	片面
	(F) (ペイントスクレーパー)	研削ダイス+ ストレートインサート	片面 両面
	BF	テーパねじダイス +テーパインサート	片面
	(BF)	研削ダイス+ ストレートインサート	片面 両面
	タップタイト	テーパねじダイス	片面
	U (ドライブスクリュー)	研削ダイス	片面 両面

