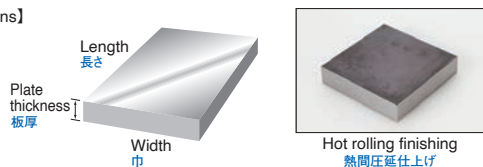


# SCM440 Plate

## SCM440 (クロモリ4) 切板

CODE 406025

[Dimensions]  
[寸法呼称]



Compliant: JIS G4053 SCM440  
適合規格: JIS G4053 SCM440

Product note

A chromium molybdenum steel in which a small amount of molybdenum (Mo) was added to chromium steel to increase the temper softening resistance. It is the most used steel material as a high strength steel. Main uses include gears, shafts, arms, and bolts. Products of this type in our inventory are annealed materials.

一口メモ

クロム鋼に少量のモリブデン (Mo) を添加し、焼き戻し軟化抵抗を増したクロムモリブデン鋼に属します。強靱鋼としては最も使用量の多い鋼材です。主に歯車、軸類、アーム類、ボルトなどに使用されます。当社の在庫品は、焼なまし材です。

Similar (類似規格): AISI 4140

DIN 42CrMo4

### Size of products in inventory 在庫品目サイズ

Plate thickness 板厚 (mm)	Uncut material width × length 新材寸法 巾×長さ (mm)	Plate thickness tolerance 板厚公差 (mm)	Manufacturing method 製造方法
16	520×2000	±0.75	Annealing after hot rolling 熱間圧延後焼鈍
22	//	//	//
28	//	±0.80	//
32	//	//	//
40	//	±0.95	//
45	//	//	//
50	//	//	//
60	//	//	//

We offer two types of JIS compliant products, those that are JIS certified and those for which the manufacturer guarantees equivalent quality.

If you are interested in JIS certified products, please contact us.

JIS適合商品にはJISの認証を取得した商品と、製造メーカーが規格の品質を保証した商品があります。

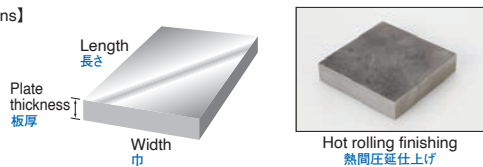
JISの認証を取得した商品をご希望の場合は、お問い合わせください。

# NAK55 Plate

## NAK55切板

CODE 435030

[Dimensions]  
[寸法呼称]



Reference: Precipitation hardened manufacturer brand product  
参考規格: 析出硬化系 メーカーブランド商品

Product note

This specially melted plastic mold steel is a Daido Steel Co., Ltd. brand product. It is a pre-hardened type mold steel with a hardness level of 40HRC and has particularly excellent machinability. Main uses include various parts for precision molds and industrial equipment.

一口メモ

大同特殊鋼株式会社のブランド商品で、特殊溶解したプラ型鋼です。硬度40HRCレベルのプリハードンタイプの金型鋼で、特に切削性に優れています。主に精密金型や産業機器等の各種部品に使用されます。

### Size of products in inventory 在庫品目サイズ

Plate thickness 板厚 (mm)	Uncut material width × length 新材寸法 巾×長さ (mm)	Plate thickness tolerance 板厚公差 (mm)	Manufacturing method 製造方法
10	205×1200	0 to +1.2	Hot rolling 熱間圧延
16	305×1200	0 to +1.4	//
19	405×1200	//	//
22	//	//	//
32	//	0 to +1.8	//
38	//	//	//
43	//	//	//
53	//	0 to +2.5	//