SKワンポイントアドバイス

～初心者さんでも簡単！ガラスカッターを使いこなそう～

ガラス切りの基本、「直線切り」をやってみよう！

直線切りする部分をマーキングします。

いざ、定規を当てて……

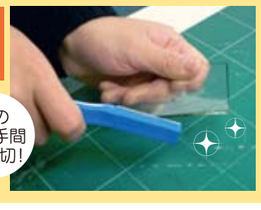
カットした線の裏面真下を叩くと、
カットした部分に亀裂が入ります。

応用編 オリジナルジュエリーボックスを作ってみよう！

木材と組み合わせれば世界に1つ、オリジナルジュエリーボックスのできあがり！

切断面がギザギザで危険！きれいに仕上げるには？

ダイヤラッパ、または電着ダイヤラッパを使って切断面を研磨すれば、安全できれいな切断面に！



ガラスカッタ

品番	標準小売価格	入数	切断可能厚(mm)	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	本体質量(g)	JAN(4975846)
SK-1	¥2,000	6	1～3	174	13	13	30	583016
SK-2	¥2,000	6	3～5	174	13	13	30	583023

◎仕様　刃先…超硬合金

ダイヤラッパ

品番	標準小売価格	入数	粒度	柄色	用途	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	本体質量(g)	JAN(4975846)
WR-240	¥900	6	#240	赤	荒仕上用	145	16	16	20	586017
WR-320	¥1,050	6	#320	黄	仕上用	145	16	16	20	586024
WR-400	¥1,200	6	#400	青	精密仕上用	145	16	16	20	586031
WR-600	¥1,300	6	#600	緑	超精密仕上用	145	16	16	20	586086

◎仕様　砥石サイズ:45×12×5mm

電着ダイヤラッパ

品番	標準小売価格	入数	粒度	柄色	用途	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	本体質量(g)	JAN(4975846)
DR-300	¥1,800	6	#300	赤	荒仕上用	145	16	12	20	586048
DR-400	¥1,800	6	#400	黄	仕上用	145	16	12	20	586055
DR-600	¥1,800	6	#600	青	精密仕上用	145	16	12	20	586062
DR-800	¥1,800	6	#800	緑	超精密仕上用	145	16	12	20	586079

◎仕様　ダイヤ面サイズ:44×12mm

発行 新潟精機株式会社
〒955-0061 新潟県三条市林町1丁目22番17号
TEL(0256)33-5501(代) FAX(0256)33-5551
URL http://www.niigataseiki.co.jp

11013000

測定工具の新潟精機がお届けする商品情報誌

Niigata Seiki

SKトピックス

2011 January vol.011

2011年も新潟精機は3つのお約束のもと、お客様に商品をお届けします。

品質 Quality

とにかく品質重視。
良いものをリーズナブルな価格で提供し続けます。

新潟精機は、価格以上の高品質を持ち合わせた商品を提供します。

安心 Safety

お客様が安心してお使いいただける商品を
提供し続けます。

新潟精機の商品なら大丈夫と思っていただけるよう、
品質・サービスの両面で安心を提供します。

役立 Useful

お客様のお役に立ち、
「新潟精機があって良かった」と
言っていただける商品・サービスを
提供し続けます。

便利な商品や、今まで知らなかったことを知って
いただけるようなサービスを提供します。

明けましておめでとうございます。
昨年は大変お世話になりました。

毎年“激動の年”などと言われていますが、
今年はどんな年になるのでしょう。
年を重ねるごとに企業の真価が問われているのではないかと思います。
当社の真価とは何なのか?それをしっかりとお客様に伝えられているか?
振り返るとまだまだ足りない部分があります。
しっかりとそういうことを伝える年にしていきたいと思っておりますので、
今年も一年よろしくお願い申し上げます。

代表取締役社長
五十嵐 利行

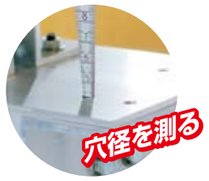
校正対応品

新潟精機が誇る隙間ゲージ

テーパーゲージ

TAPER GAUGES

品質 Quality



#700 1-15

プラスチック製クリップ式収納ケース付

#700 15-30

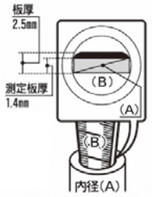
#700 30-45

267MD

品番	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
#700 1-15 収納ケース付	1～15	±0.05	0.1	7° 9′ 10″	148	17	1	10g	¥1,650	680104
#700 15-30	15～30	±0.05	0.1	7° 9′ 10″	154	31	1.2	31g	¥2,650	680029
#700 30-45	30～45	±0.05	0.1	7° 9′ 10″	160	46	1.2	51g	¥3,200	680074
267MD	1～29	±0.05	0.05	7° 9′ 10″	143	30	10	84g	¥12,500	680081

■内径専用換算表について

テーパーゲージ#700シリーズ、#800は主に隙間測定の為に開発された商品です。
円の内径を測定する場合は板厚がある為、実寸法は下記の換算表を目安として読み取ります。
※換算表は各商品に明記してありますのでご参照ください。
また、円の内径は円筒タイプの方が正確に測れます。

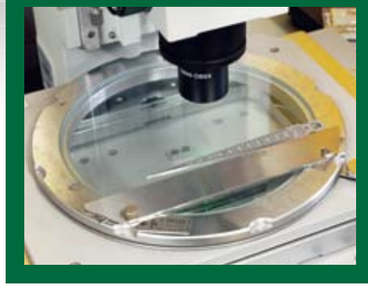


（板厚1.0mm用）

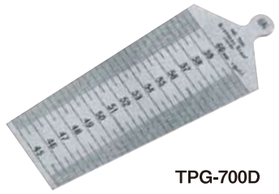
表示値(B)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
実寸法(A)mm	1.414	2.236	3.162	4.123	5.099	6.083	7.071	8.062	9.055	10.050	11.045	12.042	13.038	14.036	15.033

メイド イン made in SK 安心 Safety

SKのテーパーゲージは検査済みです。



隙間、パイプ内径、各種穴径の測定に。 **どんな隙間も測定できる豊富なラインナップ！** 役立 Useful



TPG-700D

	品番	規格	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	全長(mm)	板厚(mm)	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
★	TPG-700D	#700 45-60	45～60	±0.05	0.1	7° 9′ 10″	161.5	1.2	80g	¥2,760	007857

	品番	規格	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	全長(mm)	板厚(mm)	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
★	TPG-700AC	#700 1-15 収納ケース付	1～15	±0.05	0.1	7° 9′ 10″	148.5	1.2	10g	¥1,500	680005

プラスチック製クリップケース付で携帯に便利です。

プラスチック製クリップ式収納ケース

表面

裏面（スケール目盛付）

胸元のポケットに収納できます。

業界初！ プラスチック製 テーパーゲージ

ドイツ某自動車メーカーもボディーの隙間検査に使用！

キズをつけたくない物の検査に！

品番	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
No.800	1～15	±0.2	0.1	158	19	5	5g	¥1,200	680135

直尺とテーパーゲージを一緒にできない!?

お客様のご要望にお応えしました！

#700S

130mm直尺付

品番	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
#700S	1～15	±0.05	0.1	156	17	7.5	25g	¥2,650	680128

クリップ式スライドケースで携帯に便利で安全。

#700SL

胸元のポケットに収納できます。

スライドテーパーゲージ

品番	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	本体サイズ(mm) 全長	全幅	厚さ	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
#700SL	1～9	±0.05	0.1	136	15	15	12g	¥1,400	680036

隙間に差し込むだけで簡単に溝や隙間の寸法測定ができます。

TPG-270A

TPG-270B

	品番	規格	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	製品寸法 全長×幅(mm)	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
★	TPG-270A	270A	0.3～4	±0.04	0.05	1° 54′ 33″	160×11	95g	¥3,100	007802
★	TPG-270B	270B	0.4～6	±0.04	0.05	2° 51′ 45″	160×11	95g	¥3,900	007819

細巾タイプ。高さ調整の治具としても使用できます。

TPG-270BB

TPG-270AA

	品番	規格	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	製品寸法 全長×幅(mm)	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
★	TPG-270AA	270AA	0.3～3	±0.04	0.05	1° 54′ 33″	127.5×6	18g	¥3,600	007789
★	TPG-270BB	270BB	0.3～6	±0.04	0.05	2° 51′ 45″	160×6	38g	¥4,600	007796

くさび(高さ調 節)可能！

※くさびとして使用した 場合、ゲージとしてのご使用はお控え ください。

パイプ内径、穴径が簡単に測定できます。

TPG-710A

TPG-710B

TPG-710C

円筒テーパーゲージ

	品番	規格	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	全長(mm)	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
★	TPG-710A	710A	1～6	±0.05	0.1	5° 44′	93	20g	¥4,000	007901
★	TPG-710B	710B	4～15	±0.05	0.1	5° 44′	175	140g	¥12,000	007918
★	TPG-710C	710C	4～25	±0.05	0.1	5° 44′	290	550g	¥20,000	007925

パイプ内径、穴径が簡単に測定できます。

TPG-715A

円筒テーパーゲージ

	品番	規格	測定範囲(mm)	器差(mm)	目量(mm)	テーパー角度	全長(mm)	質量	標準小売価格	JAN(4975846)
★	TPG-715A	715A	0.1～3	±0.05	0.1	5° 43′ 29″	118.5	33g	¥8,800	007932
★	TPG-715B	715B	1～6	±0.05	0.1	5° 43′ 29″	168	80g	¥14,000	007949

お客様のご要望にお応えしました！

1mのロングノズルが登場。農機具の清掃に！

エアツール ダスタ用ロングノズル

用途に応じて選べるサイズ

本体材質	真鍮(クロムメッキ)
適用流体	空　気
最高使用圧力	0.7MPa (連続使用可能な許容最高圧力)
ノズル部外形	5mm
接続ねじ径	G1/8

AG50 N300
流量調整機能付
30cm

AG50 N500
流量調整機能付
50cm

T-N1
1m

ノズル長さ	本体質量	標準小売価格	JAN(4975846)
30cm	51g	¥2,000	862296

ノズル長さ	本体質量	標準小売価格	JAN(4975846)
50cm	57g	¥2,800	862302

ノズル長さ	本体質量	標準小売価格	JAN(4975846)
1m	140g	¥3,000	864559

★この印の商品の販売価格は弊社、または担当営業までお問い合わせください。