製品製作のこだわり〔基本はオーダーメイドのオンデマンド〕

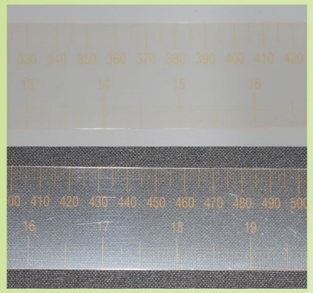
フィルムは、ガラス・金属に次ぐ伸縮が少ない素材ですが石油製品ですので熱には脆弱です。本製品を制作するに当たっても熱加工の弊害に直面しました。乾燥や熱圧着をする場合、素材の伸縮が発生いたします。本製品を開発するに当たって幾度となく試作を繰り返してまいりました。製品制作時のローラーの回転速度や乾燥温度、または圧着温度とさまざまな面から研究してまいりました。そして半年間にわたり様々な製造現場で使用していただき販売にこぎつけました。

弊社のフィルムゲージは印刷用の銀塩フィルムを使用し制作しております。ですから色が鮮やかに発色しております。レーザーで打ち出された文字や線は見る方にとってやさしく感じられるでしょう。

ですが現像フィルムになりますので現像面は傷つきやすくなっております。その弱点を弊社では現像面にラミネートを施してカバーしております。オーダーメイドのオンデマンド制作をしていますので右図のようなオリジナル商品も比較的早く制作できます。

日本工業規格（JIS）の「物差し」の寸法許容量は1㍍あたり±0.3㍉です。フィルムメーカーの伸縮許容量は1㍍あたり0.2㍉です。弊社では1㍍あたり±0.1㍉で出荷しております。

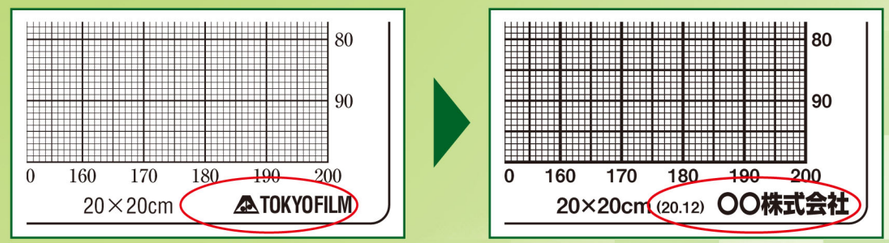
シークレットゲージ



バックが白系統（写真上）なら見えにくく、逆にバックが黒系統（写真下）なら見えてくるゲージです。色は淡い蛍光オレンジです。完全受注生産ですのでご相談ください。

同一商品6枚以上なら!!

方眼スケール、十字座標方眼スケール、円弧スケールは 無料でカスタマイズします



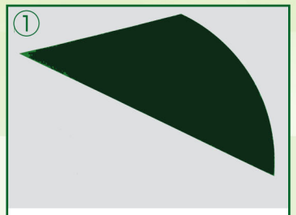
特典

その①
罫線の太さや数字の書体を変更いたします。

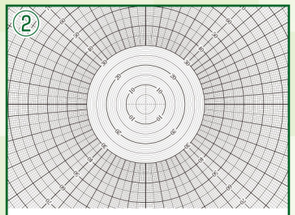
その②
弊社ロゴの部分に製作年月と貴社のお名前等を印字いたします。

■フィルムゲージの使用例（フィルムゲージを重ねて測る方法）

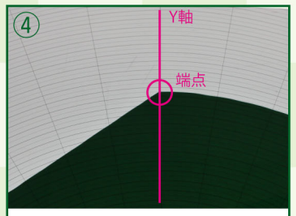
QRコードでYouTube動画が見れます。



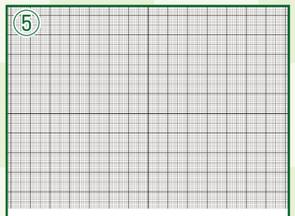
①
上記のようなスキャニングできないような大きな形を測定します。



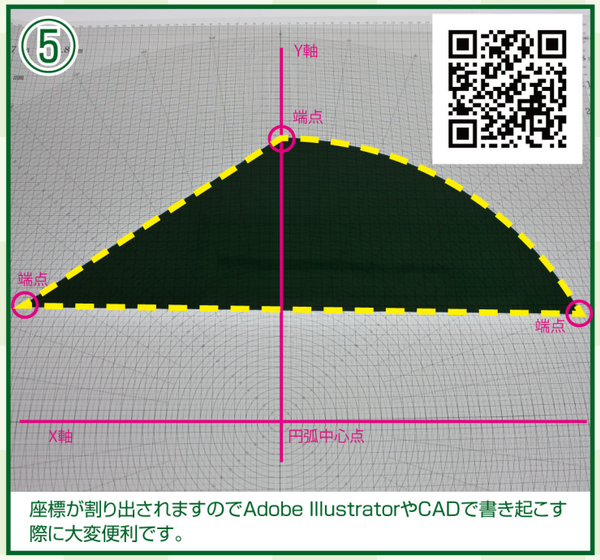
②
まずは直径円弧ゲージを用意します。



④
重なり合う円弧を探しだしたら円の中心と上の端点を合わせます。



⑤
次に十字方眼座標スケールを用意し重ね合わせます。



座標が割り出されますのでAdobe IllustratorやCADで書き起こす際に大変便利です。

販売代理店

製作・発売元
株式会社富士企画
〒114-0012 東京都北区田端新町1丁目3番4号
TEL：03(3800)2661 FAX：03(3800)2720
URL ： http://www.fuji-planning.co.jp
E-mail ： post@fuji-planning.co.jp

透明フィルムスケールのご案内

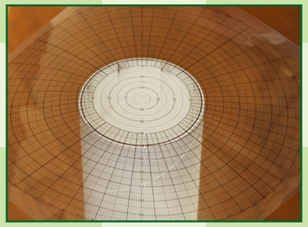
有りそうで無かった!!

精密測定用 フィルムゲージ

TOKYOFILM https://tokyofilm.jp

何故フィルムゲージが良いのか…。

製造現場では毎日使用する「物差し」。金属の物差しで金属を測定するとき、対象に傷つけないようにと気を使いませんか?
一日に10回測定しているとします。年間200日稼働したとして2,000回も気を使っていることになります。
TOKYOFILMのゲージなら対象を傷つけません。そして鮮明に見えます。また軽くて手触りも良好です。
PETフィルムなら湾曲している箇所にもピタリと当てて測定することができます。
一度手にしていただければ違いがわかります。



対象が目視できる

透明なので対象物を目視しながら測定できます。対象が完全な状態で見えますので安心です。



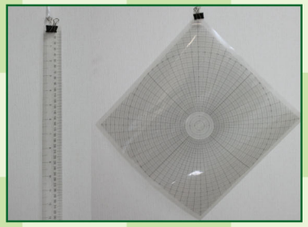
緻密な精度が自慢

印刷用の写真製版技術を用いていますので緻密な精度とともにゲージの数値が鮮明に見えます。



曲げて測定できる

柔軟性があるので曲面に沿わせて測定できます。その際は完全に折らないでください。



軽くて保管も楽

軽いので手への負担が少なく、保管も簡単です。クリップで壁に吊るしておけます。



濃い色は白文字で

色の濃い対象物も測れる白文字も選べます。濃白色ですので非常に鮮やかです。



対象を傷つけない

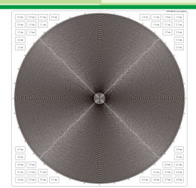
金属同士のように互いに傷つけるようなことはありません。フィルムなので対象物を傷つけません。

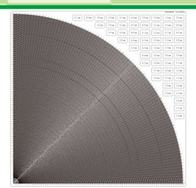
TOKYOFILM

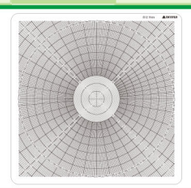
https://tokyofilm.jp

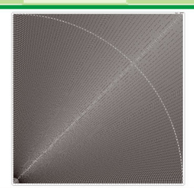
フィルムゲージの豊富なラインナップ

円弧検出ゲージ


円弧検出ゲージRC（直径90㎝）

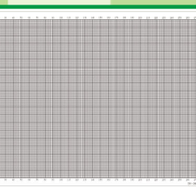

円弧検出ゲージRC（半径90㎝）

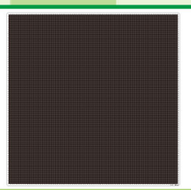

円弧検出ゲージ（直径20㎝）


円弧検出ゲージ（半径90㎝）

方眼ゲージ／十字座標方眼ゲージ

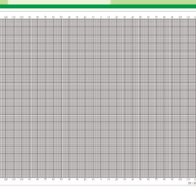

方眼ゲージ（20×20㎝）

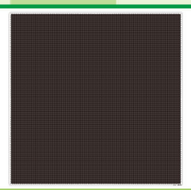

方眼ゲージ（20×30㎝）


方眼ゲージ（90×90㎝）


方眼ゲージ（90×110㎝）

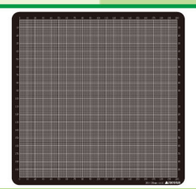

十字座標方眼（20×20㎝）

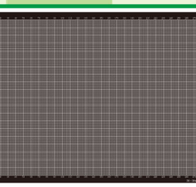

十字座標方眼（20×30㎝）

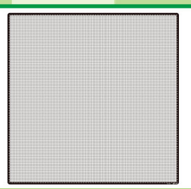

十字座標方眼（90×90㎝）

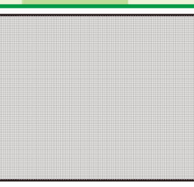

十字座標方眼（90×110㎝）

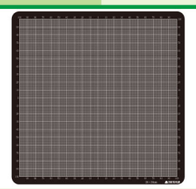
方眼ゲージ／十字座標方眼ゲージ（白文字）

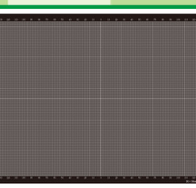

方眼ゲージ（20×20㎝）

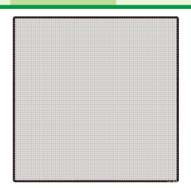

方眼ゲージ（20×30㎝）


方眼ゲージ（70×70㎝）


方眼ゲージ（70×90㎝）

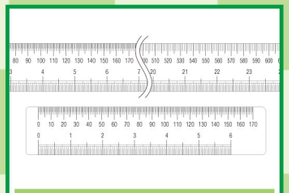

十字座標方眼（20×20㎝）

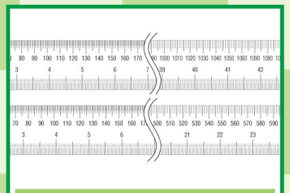

十字座標方眼（20×30㎝）

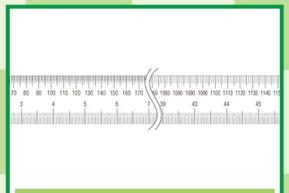

十字座標方眼（70×90㎝）

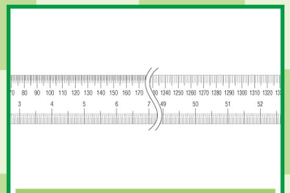

十字座標方眼（70×90㎝）

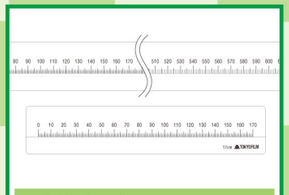
直線ゲージ〔インチ センチ〕／直線ゲージ〔センチ〕

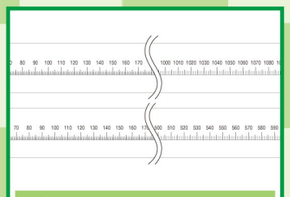

直線ゲージセンチ・インチ／67ｾﾝﾁ17ｾﾝ

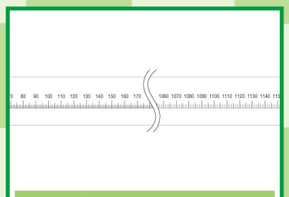

直線ゲージセンチ・インチ／116ｾﾝﾁ66ｾﾝ

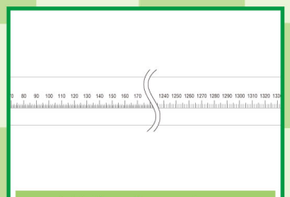

直線ゲージセンチ・インチ／122ｾﾝ


直線ゲージセンチ・インチ／140ｾﾝ

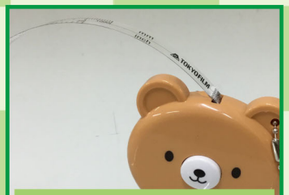

直線ゲージセンチ／67ｾﾝﾁ17ｾﾝ


直線ゲージセンチ／116ｾﾝﾁ66ｾﾝ

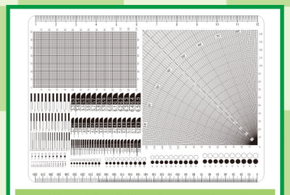

直線ゲージセンチ／122ｾﾝ

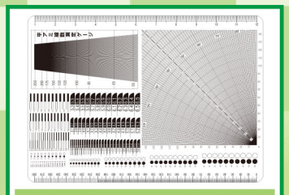

直線ゲージセンチ／140ｾﾝ

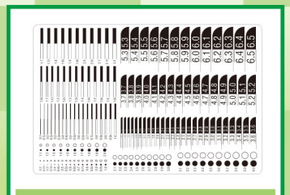
携帯用メジャー


57.携帯用透明クリアメジャー(60ｾﾝ)

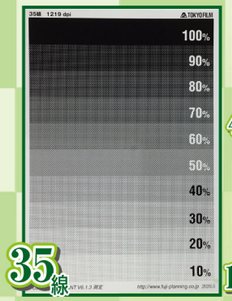
小物用ゲージ


58.模型等測定透明下敷き（A4）

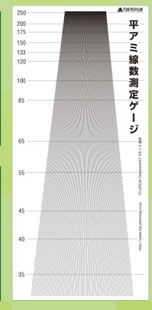

58.印刷物用透明下敷き（A4）


60.ミニチュア製作用(ライン・円・半径)

アミ点ゲージ＋線数カウンター　全18種類が1セット







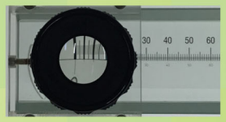
フィルムを使いこなして半世紀

「フィルムの特性を熟知している弊社でなければ制作できないものがあるはずだ」との想いで開発した「透明な定規」。加齢とともに認視具合は変わっていきますので目にやさしくハッキリ見えて正確な定規は物作りに携わる方に喜ばれるはずとの想いからの出発でした。



細部まで精度の高い仕上がり！

フィルムは熱に弱い素材ですので制作行程の各部署で採寸確認をしています。インクにもこだわりを持っておりますので白色は高濃度インクを使用していますので鮮やかです。



1 製造業のあらゆる現場からの声

金型業界、樹脂加工業界、金属加工業界、建築業界、設計業界など、様々な業界で使用されております。『ありそうで無かったんだよな』の声をいただいております。

2 ストレスフリー！

『ものづくり』に携わる方なら1日に10回測定しているとすれば、1年約200日として2,000回測定しています。曲尺で品物を傷つけないよう注意は払っていませんか?

3 オンデマンド制作です！

それぞれの業界、業種でも測定するスケールは違うはずです。ならば個人の視力も勿論違うはずです。弊社は個人に合わせたスケールを作成しています。

4 お客様のデータをフィルムに！

Adobe Illustrator のデータをそのままフィルムに制作いたします。ご自分のイメージ通りのツールであれば仕事は捗ります。（6枚以上の発注でお願いします）