

ANNIVERSARY CRYSTAL



和 Kokoro

加工方法のご案内

サント彫刻

レーザー彫刻

カラーフル

※商品によって対応可能な加工方法が異なりますので商品についているアイコンをご参照下さい

■サンドブラスト加工 サント彫刻

もつともオーソドックスな加工方法で微細な砂粒を拭き付けてガラス表面を彫刻します。
グラデーションの表現は出来ませんが、彫刻内容が濃く見え高級感がある美しい加工です。

★彫刻内容が文字のみや簡単なロゴマークの場合などにお勧めです!



■ 彫刻して凹んだ部分に色入れが可能ですが(別途料金)

■内部レーザー加工 レーザー彫刻

最先端のレーザー光線技術を使用し、ガラス内部に文字や写真などを彫刻します。
グラデーションの表現が可能でクリスタル内部に文字などが浮かぶ不思議で美しい加工方法です。

★写真やグラデーションのあるロゴなどの場合にお勧めです!



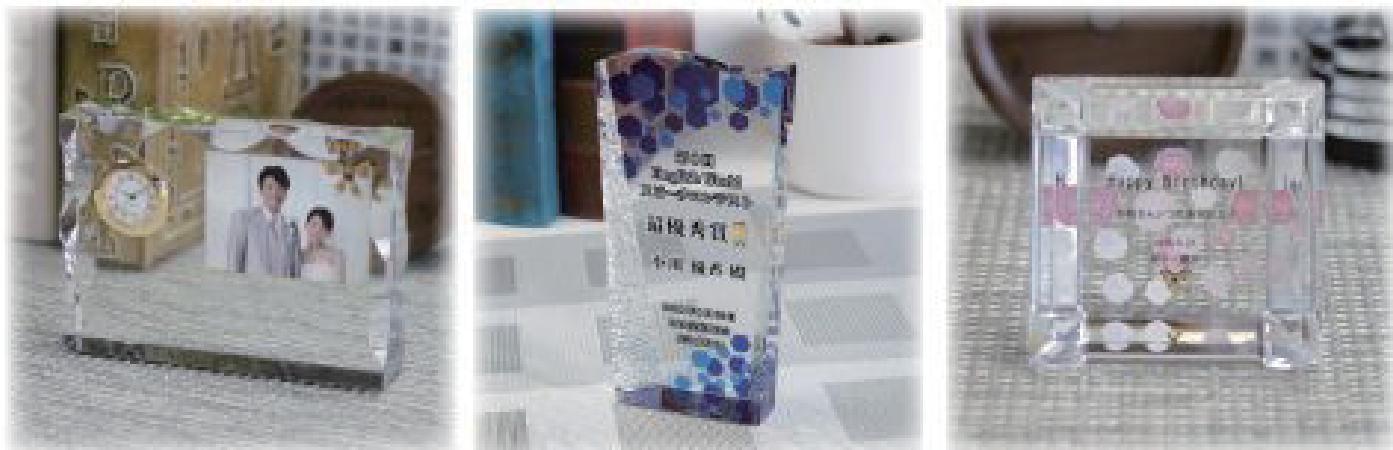
P1

この加工は、商品の背景の明るさによっては彫刻が見えにくい場合がございます。お気を付け下さい

■フルカラー印刷加工 最先端のダイレクト印刷機を使用し、クリスタル表面に直接印刷します
フルカラーでの表現が可能で透明のクリスタルとの相性は抜群です

カラー印刷

★カラー写真やカラー表現がご希望の場合にお勧めです！



サンドブラスト加工+フルカラー印刷の組み合わせもおすすめです

石田亨殿

あなたの平成29年度における加工技術部門の技術開発課内中最も優秀であり他の模範となるものであります
よってここにその功績を表彰いたします

2017年5月吉日

株式会社ソフィアクリスタル
代表取締役 答島孝章

SOPHIA CRYSTAL



加工方法の詳しい内容などは販売店までお問い合わせ下さい

ファンタジークロック Crystal Fantasy Clock

夢物語や名言年記念などの記念品に最適なモチーフをクリスタル内部に嵌め、最先端のレーザー光線技術で立体的に彫刻しています。



SFC-1

薔薇

情熱的な愛を表す薔薇がお祝いの場面など、
大切な想いをあなたに…



時計の色を金色／銀色よりお選び下さい

日本製のクリヤーを使用した
時計を使用しておりましたが、
※裏蓋があり電池交換が可能です。

SFC-1.2.3 ブラック 銀色
W7×H12×D3.5cm 約0.5kg



お祝い事を贈らに行くと必ず喜んで頂く事
これからお祝い事が多い季節が来り、喜んでお祝い下さい

SFC-2
蝶蘭



花束を特徴的なレーザー光線技術で立体的に彫刻しています

SFC-3
花束



天馬を御祝いする時など、お誕生日や
お祝い事などお贈り下さい



長寿・健康を御祝いする時などお誕生日や
お祝い事などお贈り下さい

SFC-6

龍



古き良き物語を叫んでくれる象徴の置物
このかわいい置物を机面お出でください

SFC-4.5.6

ランダム 色

底面吹付ガラス(面鏡)より

見えた色でガラスが虹色に美しく輝きます

W8×H10×D3cm 約0.5kg



日本製のクリーブを使用した

時計を採用しております(品質保証付)

時計の色を金色／銀色よりお選び下さい

※裏蓋があり電池交換が可能です。

SFC-7

エンジェル



空から飛来するエンジェルがあなたに
笑顔をもたらすでしょう

SFC-7.8

W10×H9×D3cm 約0.5kg

底面吹付ガラス(面鏡)より

見えた色でガラスが虹色に美しく輝きます

サンドブラスト彫刻で世界に1点のオリジナルギフトに!

SFC-8

桜



日本人の心を最もよく表すイメージをもつ花が
クリアで内部に封入した時計です

【追加文字彫刻見本】

文字彫刻部分に金色を
着色することができます

Crystal ダイヤハート



材質: エコロジーグラスケル
黒色ガラス製品

ハート形のクリスタル内部に
レーザー3D加工された夫婦が浮かび
幸せなお二人を祝福します



※写真は2Dレーザー加工となります

お二人のお名前などを彫刻してオリジナルのリングピローが製作できます

リングピロー DR-1 W8×H8 約0.3kg



ハート部分に右彫刻可能な
エンジェルなしバージョンもございます



オーナメント DR-2 (大) W9×H10×D3.5 約0.6kg

(中) W7×H8×D3 約0.3kg
(小) W5×H6×D2.5 約0.2kg



輝くハートでウェディングに最適です

CRYSTAL DIAMOND

ファンシートーントーントーン

ハンドメイドで削り出された
大きなダイヤモンドが
美しく光り輝きます



SY-4

φ6cm 約0.1kg

SY-3

φ8cm 約0.3kg

SY-2

φ10cm 約0.5kg

SY-1

φ12cm 約0.8kg



OMOIDE CRYSTAL

思い出クリスタル DW-22P



第一種

(大) W10×H10×D3cm 約0.8kg

(小) W7.5×H7.5×D2cm 約0.3kg

お子様向けからウェディング・還暦まで様々なテンプレートをご用意いたしております



前往の2面に印刷していますので縦柄に
奥行感が出る特別な仕上がりです



両面印刷の特別仕様♪

ミラーフォトフレーム

材質:スチール・ガラス 化粧箱入り



※両面写真・両面鏡も対応可能です

ミラーフォトフレーム

DF-6

W20×H30×D1cm 約0.5kg

写真 キャビネ版×1枚



DF-6 金屬プレート仕様
W20×H30×D1cm 写真 キャビネ版×1枚

アートガラスフレーム

ヨーク 銀

材質:ホワイトガラス

YU-12



YU-12 (大) W36×H36×D0.5cm 約1.4kg イーゼル約0.4kg



(小) W30×H30×D0.5cm 約1.0kg イーゼル約0.2kg



0.5cm厚のガラスにカラー印刷やサンドblastが可能です。
(サンドの場合には色入れが必要となります。)

壁掛けも可能です

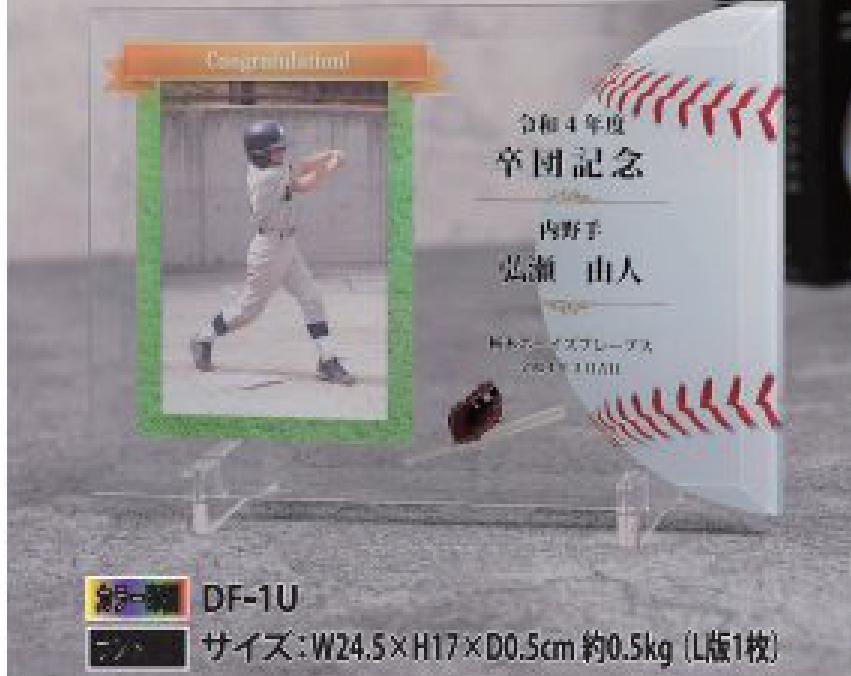
イーゼルは
大:黒 小:黒/銀

表記サイズW(幅)×H(高)×D(奥行)cm 重量kg 全てハンドメイドの為表記のサイズ・重量には誤差が生じる場合がございます

カラー印刷 フォトフレーム Original Color Print Photo Frame

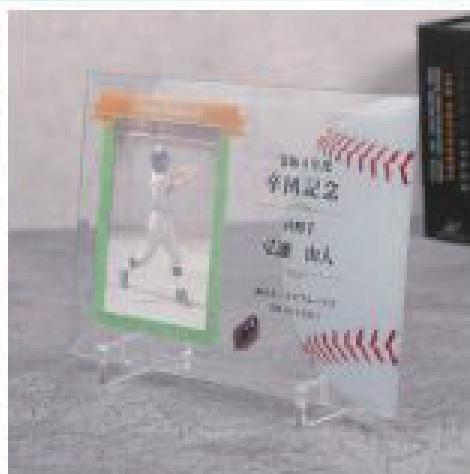
DF-1U

1個よりオリジナルデザインでカラー印刷可能な
フォトフレームです



銀一類 DF-1U

サイズ: W24.5×H17×D0.5cm 約0.5kg (L版1枚)



贈答に最適な紙箱入りです

テンプレートをご用意しておりますので販売店までお問い合わせ下さい



DF-2U



銀一類 DF-2U

サイズ: W32×H23×D0.5cm 約0.9kg (キャビネ版1枚)



表記サイズW(幅)×H(高)×D(奥行)cm 重量kg 全てハンドメイドの為表記のサイズ・重量には誤差が生じる場合がございます

材質：エコロジークリスタルガラス

Crystal Paperweight



DW-19はUV印刷不可

側面のダイヤカットが美しい人気商品です！



ホログラム加工付

DW-19

レインボーダイヤ
φ7.5cm×D6cm 約0.3kg



DW-11

ダイヤアーチ
φ7.5cm×D6cm 約0.3kg



DW-20

ダイヤアーチ(大)
φ10cm×D8.5cm 約0.6kg



レーザー彫刻



サンド彫刻



カラー印刷



DW-13 カットレーべ

W7×H4×D4cm 約0.2kg



DW-23 ドームレーべ

W7×H3.5cm 約0.2kg



DW-21



サントリー ドーナツ カラード

W8×H8×D3cm 約0.2kg

星型のデザインがおしゃれなペーパーウェイトです

*スワロフスキーはオプション加工です

DW-22



サントリー ドーナツ カラード

(大) W10×H10×D3cm 約0.8kg

(小) W7.5×H7.5×D2cm 約0.3kg

シンプルなスクエアのペーパーウェイトです
久しぶりなトロフィーとしてもお勧めです



ダイヤモンド型がおしゃれな
ペーパーウェイトです

SY-4

SY-3

SY-2

SY-1

φ6cm 約0.1kg φ8cm 約0.3kg

φ10cm 約0.5kg

φ12cm 約0.8kg

DT-1



W5×H8×D2cm 約0.2kg

前面の角がカットされた
シンプルなデザイン!



縦置き・横置き
どちらでも使用可能

カラー印刷用の
テンプレートを
ご用意しております



時計は金色・銀色よりお選びいただけます

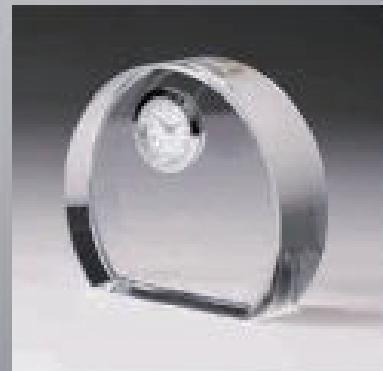
日本製のクオーツを使用した時計(6ヶ月品質保証付き)

電池の消耗を防ぐために絶縁シートを入れておりますので使いの際には外してご使用下さい

DT-3



W10×H8.5×D3cm 約0.6kg



1個よりオリジナル彫刻が可能です





側面のダイヤカットが美しい光を放ちます



カラー印刷 テンプレート例



シンプルながら2段の面取りが美しい形状です



DT-8



W13×H6×D4cm 約0.6kg



シンプルな横長のデザインに美しい面カットが光り輝きます

DT-11



W11×H13×D3.5cm 約1kg



側面のダイヤカットが底面のホログラム加工を反射して虹色に美しく輝きます

DT-15



* ホログラム加工 *

ガラス底面に特殊なホログラム加工を施しておりますので
見る角度でガラスが虹色に変化して美しく輝きます！



DT-14 DT-15



DT-14 W6×H9×D2.5cm 約0.3kg

DT-15 W8×H12×D3cm 約0.6kg

カラー印刷用 テンプレート例



時計は金色・銀色よりお選び下さい。

ご注文の際は、お名前とお会いの場所を明記して下さい。また、お名前や会社名等の印字希望の場合は、テンプレート欄にてお書き下さい。



(大) W13×H18×D4cm 約0.9kg
 (中) W10×H14×D3cm 約0.5kg
 (小) W8×H11×D2.5cm 約0.3kg



底面にホログラム加工を
していますので、見る角度で
ガラスの色が虹色に変化します



(大) W15×H15×D5cm 約2kg
 (中) W13×H13×D5cm 約1.4kg
 (小) W11×H11×D4cm 約0.9kg

底面の特殊なホログラム加工で
ガラスが見る角度で虹色に輝きます



表記サイズW(幅)×H(高)×D(奥行)cm 重量kg 全てハンドメイドの為表記のサイズ・重量には誤差が生じる場合がございます

CR-15



- (大) W12×H12×D6cm 約1.7kg
- (中) W10×H10×D5.5cm 約1kg
- (小) W8×H8×D5cm 約0.5kg

表彰面積が広いので表彰内容が多い時におすすめです

CR-16



大きめのカットとホログラム加工が美しい光を放ちます



カラー印刷 テンプレート例

- (大) W9×H17.5×D4.5cm 約1kg
(中) W7×H13×D3.5cm 約0.5kg
(小) W6×H10.5×D2.5cm 約0.3kg



記述サイズW(横幅)×H(高さ)×D(奥行)cm 重量kg 全てハンドメイドの為記述のサイズ・重量には誤差が生じる場合がございます

CR-17



カラー印刷 テンプレート例

(大) W11×H22×D5cm 約1.7kg

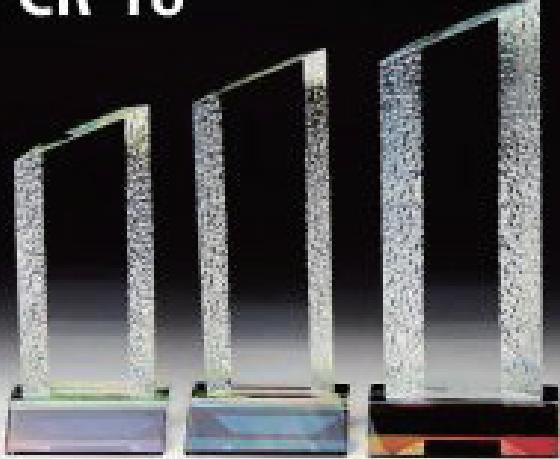
(中) W10×H19×D5cm 約1.1kg

(小) W9×H16×D4cm 約0.7kg



ガラス背面の特殊な波加工と底面のホログラムが反射して美しく光り輝きます

CR-18



(大) W11×H25.5×D6.5cm 約1.4kg

(中) W9×H22.5×D6cm 約0.8kg

(小) W9×H19.5×D6cm 約0.7kg



*台座部はレーザー不可



表記サイズW(幅)×H(高)×D(奥行)cm 重量kg 全てハンドメイドの為表記のサイズ・重量には誤差が生じる場合がございます

CR-23



シンプルな形状は、彫刻内容をより引き立てます



(大) W7×H20×D3.5cm 約0.9kg
(中) W6×H18×D3cm 約0.7kg
(小) W5×H15×D2.5cm 約0.4kg



CR-24



シンプルな形状は、彫刻内容をより引き立てます

(大) W7×H20×D3.5cm 約1kg
(中) W6×H18×D3cm 約0.6kg
(小) W5×H15×D2.5cm 約0.4kg



CR-33



カラー印刷 テンプレート例



CR-34



カラー印刷 テンプレート例

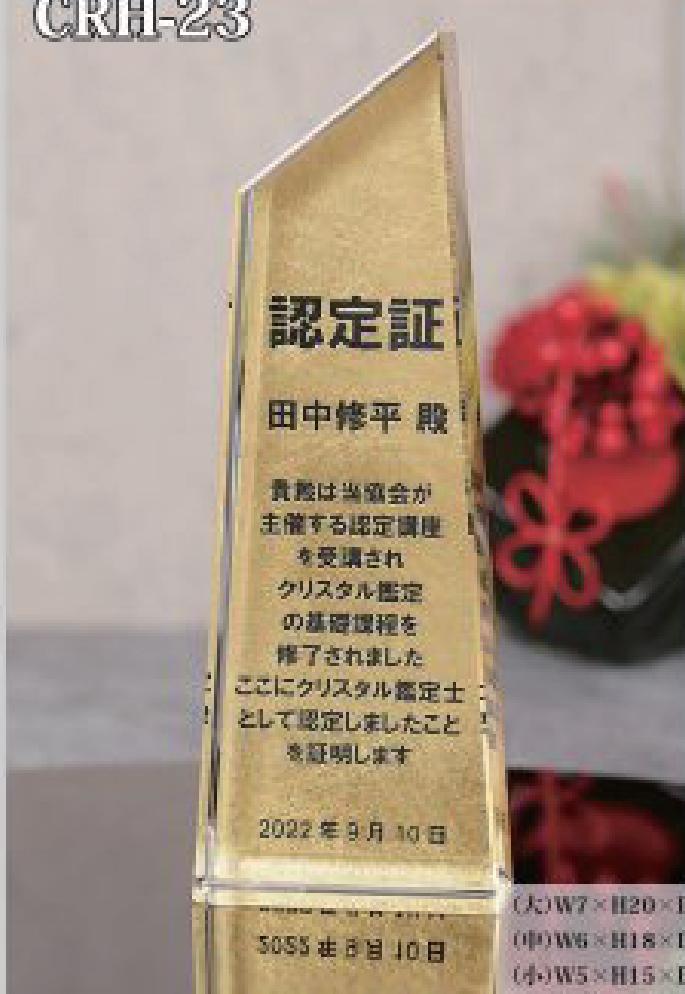


(大) W6.5×H18×D4cm 約0.9kg
(中) W6×H16×D3.5cm 約0.6kg
(小) W5×H14×D3cm 約0.4kg

表記サイズW(幅)×H(高)×D(奥行)cm 重量kg 全てハンドメイドの為表記のサイズ・重量には誤差が生じる場合がございます

カラー印刷と本金箔を特殊な加工で組み合わせた豪華絢爛な仕上げです

CRH-23



(大)W7×H20×D3.5cm 約0.9kg
(中)W6×H18×D3cm 約0.7kg
(小)W5×H15×D2.5cm 約0.4kg

CRH-16



鏡は鏡の鏡の鏡の鏡の鏡の鏡

(大)W9×H17.5×D4.5cm 約1kg
(中)W7×H13×D3.5cm 約0.5kg
(小)W6×H10.5×D2.5cm 約0.3kg



鏡面トロフィーの上、鏡の鏡の鏡の鏡の鏡の鏡の鏡



カラー印刷と本金箔を特殊な加工で組み合わせた豪華約端仕上げです

DPH-5



(大)W18×H21.5×D5cm 約1.5kg
(中)W16×H19.5×D4cm 約1kg
(小)W14.5×H17.5×D4cm 約0.9kg

お客様の仕様上、隠れし心や意のこころを表現するために手作業で丁寧に施されています。



DPH-9



(大)W16×H20×D5cm 約1.5kg
(中)W14.5×H18×D4.5cm 約1kg
(小)W13×H16×D4.5cm 約0.8kg



PSG-8



ミラーカード仕方なし、前半の操作が後半で複数の動作表現が可能で高級感がアップします

PSG-8 A:W17×H23約0.5kg B:W15×H20約0.4kg C:W15×H18約0.3kg D:W12×H18約0.3kg E:W10×H14cm約0.1kg



明天——人们就会知道你必须得下决心



一例の色の場合には複数の過程とその他の色味が交わりますのでご了承ください

ミラーシートヒカバー印刷と2面を合わせて高級感のある表現が可能で高級感がアップします

WCRG-37



大:W11×H23×D5cm 約0.8kg 中:W10×H20.5×D5cm 約0.7kg 小:W9×H18.5×D5cm 約0.5kg

第一回等は全額鏡面仕様となります

背面はフルト加工

CRG-33

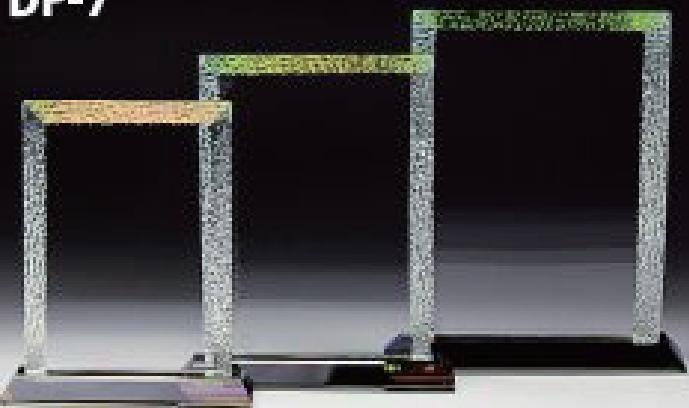


CRG-33 大:W6.5×H18×D4cm 約0.9kg
中:W6×H16×D3.5cm 約0.6kg
小:W5×H14×D3cm 約0.4kg

裏面の面積を参考面積の1cm²程度の範囲で複数枚を重ねてお作りする事で「丁寧」になります

Crystal Plaque クリスタル盾

DP-7



フジタ
トドケ
ホーク

(大) W18×H21.5×D5cm 約1.9kg
 (中) W16×H19.5×D4cm 約1.1kg
 (小) W14.5×H17.5×D4cm 約0.9kg

ガラス背面の特殊な波加工と底面のホログラムが反射して美しく光り輝きます *台座部はレーザー不可

DP-8



フジタ
トドケ
ホーク

(大) W18×H24.5×D6cm 約1.7kg
 (中) W16×H22×D6cm 約1.4kg
 (小) W14.5×H20×D6cm 約1.1kg

黄色いガラスがワンポイントの個性的な盾です♪



黄色いガラス部分には*マークが入っています

DP-9



フジタ
トドケ
ホーク

*台座部はレーザー不可

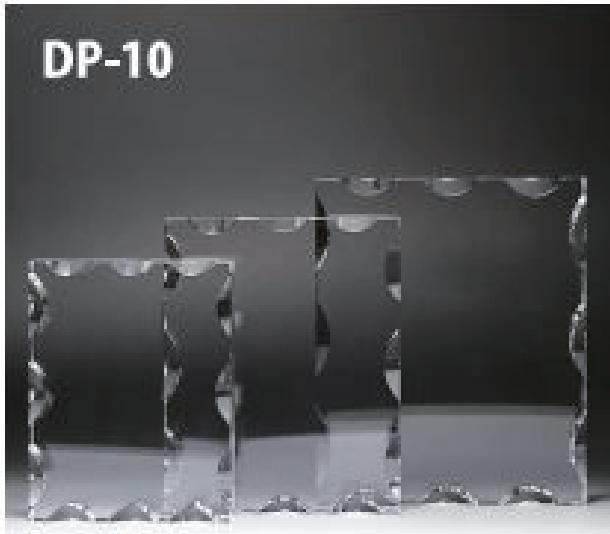
(大) W16×H20×D5cm 約1.5kg
 (中) W14.5×H18×D4.5cm 約1kg
 (小) W13×H16×D4.5cm 約0.8kg

カットにホログラムの紅色が美しく反射します!

Crystal Plaque クリスタル盾

サイズ:W(横幅)×H(高さ)×D(奥行) 単位cm

DP-10



(大) W14×H17×D3cm 約1.8kg
(中) W12×H15×D3cm 約1.4kg
(小) W10×H13×D3cm 約1kg

広い形状面と重厚感
ウェーブカットも魅力です



DP-11



(大) W17×H23×D8cm 約1.8kg
(中) W15×H20×D6cm 約1.3kg
(小) W12.5×H17×D6cm 約0.9kg

ウェーブ状のデザインが
おしゃれな表彰盾です。



DP-12



(大) W16×H18.5×D5cm 約1.5kg
(中) W13×H15×D5cm 約0.9kg
(小) W10×H12×D5cm 約0.6kg



Crystal Plaque クリスタル盾

DP-13



(大) W12×H17×D3cm 約1.5kg 広い彫刻面と重厚感のある
(小) W6.5×H10×D2.5cm 約0.4kg ブック型のデザインです

エンブレム
トロフィー
鏡



ダイヤカットスタンド付

(特大) W18×H17×D5cm 約0.9kg

エンブレム
トロフィー
鏡

(大) W16×H15×D5cm 約0.7kg

エンブレム
トロフィー
鏡

(中) W14.5×H13.5×D5cm 約0.6kg

エンブレム
トロフィー
鏡

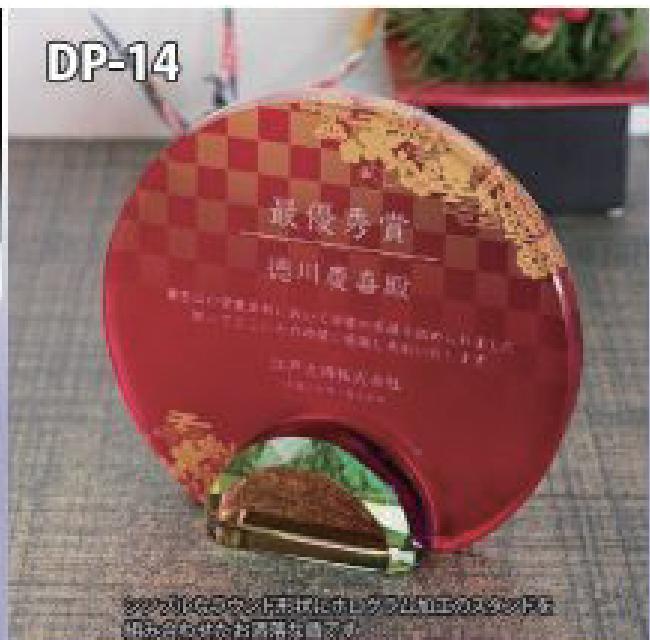
(小) W13×H12×D5cm 約0.5kg

エンブレム
トロフィー
鏡

エンブレム
トロフィー
鏡

美しいカットにホログラムの虹色が美しく反射します!

DP-14



第3回世界ホログラム大賞
優秀賞
受賞者: 田川義典
田川義典は、このホログラムを用いて、世界中の多くの人々に喜んで貢献した。また、その技術は、世界中の多くの人々に喜んで貢献した。

DP-15



エッジのきいたシャープなデザインにホログラム加工のスタンドを組み合わせたお洒落な盾です

(特大) W15.5×H20.5×D5cm 約1kg

エンブレム
トロフィー
鏡

(大) W14×H18×D5cm 約0.9kg

エンブレム
トロフィー
鏡

(中) W12.5×H16×D5cm 約0.7kg

エンブレム
トロフィー
鏡

(小) W11.5×H14×D5cm 約0.6kg

エンブレム
トロフィー
鏡

Crystal Plaque クリスタル盾



シャープなカットが特徴的な美しい表彰楯です

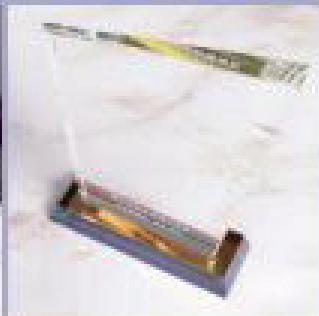
DP-21

(大) W15×H22×D5cm 約1.6kg

(中) W13.5×H20×D4.5cm 約 1.1kg

(小) W13.5×H18×D4.5cm 約 0.9kg

※右側のカット部分へのカラー印刷は不可



底面のホログラム加工がカットに反射して美しく虹色に輝きます

お問い合わせ用紙(裏)の高さ15cm、奥行き5cm、重量約1.2kgのアクリル板の代表的なタイプ。重量には誤差が生じる場合があります。

■フルカラー印刷加工



白押さえのデータを作成する為、アウトライン化された完全データもしくは背景が透明のPNG(24)データ、背景が透明で高解像度のGIFデータが必要となります。JPEGなどの場合には切り抜きが必要となりますので版代が別途必要となります。画像の小さなJPEGの場合は切り抜きが出来ない可能性がございますので、サイズの大きなJPEGデータをご用意下さい。



背景が透明なのでそのまま使用OK



背景に白データがあるので切り抜きが必要



原稿の背景が白だと分かりにくいので、背景を黒→白のグラデーションで作成いただくと分かりやすくなります

カラーデータ

白押さえデータ

仕上がり

A.全面白押え



A.全面白押え



A.



全体的に不透明で
黒く見える仕上がり

B.ロゴのみ白押え



B.ロゴのみ白押え



B.



背景が半透明、
文字は不透明で
文字が強調されます。

C.白押え無し



C.白押え無し



全体に半透明で
薄い見れ目の仕上がり

※フルカラー印刷の白押さえについて

**白押さえあり→不透明
白押さえなし→半透明**

※指定のない場合には
【白押さえあり】となります。

※背景やロゴの一部など
白押さえ【あり／なし】を
組み合わせることも可能です。

■レーザー加工

画像を入れる場合は出来るだけコントラストのはっきりした高解像度の写真をご用意下さい。

※解像度dpiについて、

インターネットからコピーしたり印刷物をスキャンした画像は一見きれいに見えても解像度が低く高品質な商品に仕上がりません。仕上がりリイメージのサイズで400dpi必要です。



白とびしている



暗すぎる

記念品・贈答品に最適！

50個よりオリジナルの3Dクリスタルが作れます！

(キーホルダーなどの小型商品は100個よりの製作となります)

光り輝くクリスタルガラス内部に立体的な
オリジナル彫刻が浮かぶ様子はまさに【感動】の一言です！

オリジナル3Dクリスタル製作の流れ

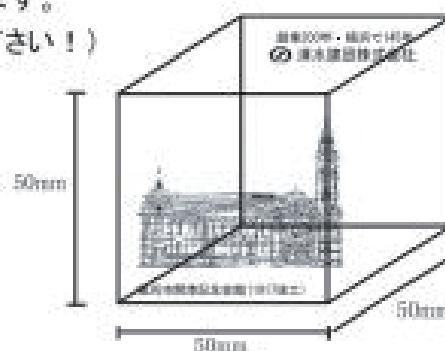
- ①ご予算・中に入れる対象物のご希望に合わせて弊社にて図面を作成・お見積もり。
- ②サンプル作成（約2週間）お預かりした資料をもとに3Dデーター作成・サンプル試作
- ③サンプルをもとに打合わせ・修正など
- ④生産（約20日～30日）

通常打合わせ後、試作～納品までは40日～50日程度となります。

（お急ぎの場合でも出来る限り対応致しますのでまずはご相談下さい！）

3Dデーター作成に必要な資料

- | | |
|---------|----------------|
| 建築物 | : 建築図面 写真など |
| 乗物・機械など | : 3面図・写真など |
| キャラクター | : 図面・写真・現物など |
| ロゴ・文字 | : AIデーター・清刷りなど |



Q & A (よくあるご質問)

Q : 1個から作れますか？

A : 申し訳ございませんがサイズごとに最低ロットがございます。小型商品50個～、大型商品20個～キーホルダー・ストラップ100個～となります。

Q : ガラスの素材は？

A : 有害な鉛を含まない環境に非常に優しいエコロジークリスタルガラスと呼ばれる素材を使用しています。経年による品質劣化が非常に少なく抜群の透明度と光の反射で美しく光輝きます。

Q : 最大のサイズは？

A : 通常20×10×10cm以内となります。ガラスの形状や材質などによっても変わりますので詳細はお問い合わせ下さい。

Q : ガラスの形も指定できますか？

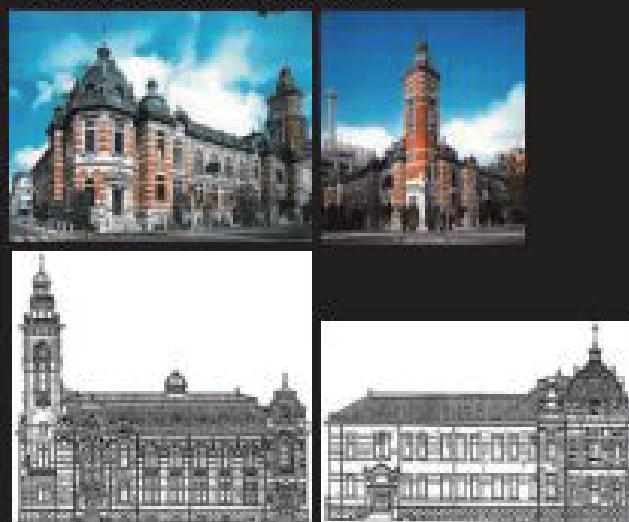
A : 指定可能です。お客様のご要望に合わせてこちらからデザインのご提案もさせていただきます。

Q : 時計はつけられますか？

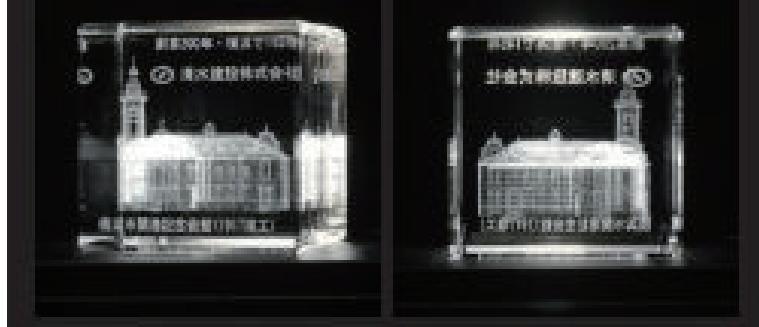
A : 取り付け可能です。時計にも様々な種類をご用意しておりますのでお問い合わせ下さい。

その他ご不明な点はお気軽にお問い合わせ下さい。

建築物を忠実に再現します



必要な資料：現物・対象物がはっきりと分かる写真
建物の凸凹が分かりやすいように詳細な資料があるほど精密に再現可能です





和 Kokoro