

金属加工キット 取扱説明書

コインリング工具・成形治具を安全に使用するための基本事項

Manual edition: 2026-04-19 / Current kit: Ver 7.1.0

ご使用前に必ず確認してください

- 保護メガネ、作業用手袋を必ず着用してください。
- 日本で通用する貨幣、現行流通貨幣、記念貨幣には使用できません。
- ハンマー、プレス機、万力を使う作業では、治具と素材を確実に固定してください。
- 本製品は16歳以上を対象とした金属加工工具です。子供の手の届かない場所に保管してください。

MAKER

A-take株式会社

SELLER

Thousandth Works

MATERIAL

S45C / 非焼入れ

目次

- | | |
|----------------|----------------|
| / 1. 本製品について | / 5. メンテナンスと保管 |
| / 2. 法令遵守と禁止用途 | / 6. 保証・サポート |
| / 3. 作業前の安全確認 | / 7. 免責事項 |
| / 4. 基本的な使用の流れ | / 8. お問い合わせ |

1. 本製品について

本製品は、海外コイン、メダル、工芸用金属素材などをアクセサリ形状へ加工・成形するための金属加工治具です。コインリング作成キット、パンチアンドダイ、テーパーピン、成形ダイなど、商品ごとに同梱物と対応サイズが異なります。購入した商品ページの仕様を確認してから使用してください。

現行仕様の考え方

主要部材はS45Cを基本とし、刃物部は非焼入れ仕様で仕上げています。叩き作業や押し込み作業では、硬すぎる刃物が欠けるより、刃先の状態を見ながら研ぎ直しや交換ができることを重視しています。

S45Cについて

S45Cはステンレスではありません。使用後に水分や金属粉を残すと錆が出ます。作業後は清掃し、防錆油を薄く塗布してください。

2. 法令遵守と禁止用途

日本で通用する貨幣には使用できません

本製品は、日本で通用する貨幣、現行流通貨幣、記念貨幣の加工用途には使用できません。法令に違反する使用による責任は、購入者ご自身に帰属します。

使用する素材は、購入者の責任で選定してください。海外コイン、メダル、工芸用金属素材などであっても、所在地や入手経路によって制限がある場合があります。作業前に必ず確認してください。

3. 作業前の安全確認

必須の保護具

- **保護メガネまたは安全ゴーグル**：金属片や破片の飛散から目を守ります。
- **作業用手袋**：挟み込み、切り傷、打撲を防ぐために着用してください。
- **耳栓などの防音保護具**：打撃作業が多い場合に推奨します。

作業環境

- 水平で安定した作業台を使用する。
- 治具、素材、ハンマー、プレス機、万力の接触位置を確認する。
- 周囲に可燃物、割れ物、不要な工具を置かない。
- 十分な明るさを確保し、子供や第三者が近づかない環境で作業する。

使用前点検

使用前に、ひび、欠け、曲がり、緩み、異常摩耗がないか確認してください。異常が見つかった場合は直ちに使用を中止し、修理または交換前に再使用しないでください。

力をかけ過ぎない

対応範囲外の素材、無理な角度、過大な打撃や加圧は、治具の変形、破損、破片飛散の原因になります。少しずつ状態を確認しながら作業してください。

4. 基本的な使用の流れ

商品によって具体的な手順は異なります。商品ページ、同梱案内、公式動画がある場合は、それらの個別手順を優先してください。

1. **素材準備**：加工する金属素材を用意し、汚れ、バリ、異物を除去します。
2. **治具の確認**：パンチ、ダイ、テーパーピン、成形ダイの向きとサイズを確認します。
3. **固定**：素材と治具がずれないように、作業台、万力、プレス機などで安定させます。
4. **加工**：一度に大きく変形させず、状態を確認しながら段階的に加工します。
5. **仕上げ**：エッジ、バリ、表面状態を確認し、必要に応じて研磨や表面処理を行います。

作業のコツ

工具の寿命と仕上がりを安定させるには、素材を正しく中央に置くこと、斜めに力をかけないこと、1回ごとに当たりを確認することが重要です。

5. メンテナンスと保管

- 使用後は金属片、粉塵、油分、水分を拭き取ってください。

- 摺動部や刃物部には防錆油を薄く塗布してください。
- S45C部品は湿気の少ない場所で保管してください。
- 刃先の摩耗、欠け、変形が見られる場合は、研ぎ直しまたは交換を検討してください。
- 落下防止のため、高所や不安定な場所での保管は避けてください。

6. 保証・サポート

初期不良

製品到着後7日以内に初期不良が判明した場合は、購入先の取引ナビまたはメッセージ機能よりご連絡ください。写真等で状況を確認したうえで、修理または交換の対応を行います。

返品について

工具の性質上、開封後の購入者都合による返品は原則としてお受けできません。販売条件、送料、返品条件は、購入先の販売ページに記載された内容を優先します。

消耗・交換部品

刃物、ピン、摺動部は使用状況により摩耗します。消耗や破損がある場合は、使用を続けず、交換部品または修理をご相談ください。

7. 免責事項

本製品の販売者および製造者は、次の事由に起因して購入者または第三者に生じた損害について、当事者の責に帰すべき場合を除き責任を負いません。ただし、製造物責任法その他の強行法規により免責されない責任については、当該法令に従います。

1. 本書、商品ページ、注意表示、公式動画等の指示に反する使用。
2. 改造、分解、用途外使用、対応範囲外の素材への使用。
3. 保護具の未着用、作業環境の不備、固定不足、過大な打撃や加圧。
4. 日本で通用する貨幣、現行貨幣、記念貨幣など、法令上加工できない対象への使用。
5. 購入者が製作した二次成果物の販売、譲渡、使用に関して第三者との間に生じた紛争。
6. 打撃音、振動、粉塵、臭気等に起因する近隣トラブル。
7. 16歳未満の方、または監督下でない第三者による使用。

著作権・設計情報

本製品の設計、意匠、商標、取扱説明書、写真、動画、設計データ等の権利は、Thousandth Worksまたは製造者A-take株式会社に帰属します。無断複製、転載、販売、配布を禁止します。

8. お問い合わせ

Thousandth Works

Web: <https://thousandthworks.pages.dev>

X: <https://x.com/thousandthworks>

Creema: <https://www.creema.jp/c/ThousandthWorks>

BASE: <https://thousandthsw.thebase.in>

製造: A-take株式会社

取扱説明書 2026年4月 / © Thousandth Works. All rights reserved.