

เกี่ยวกับ MISUMI



ฝ่ายเครื่องมือแม่พิมพ์ของเราจัดซื้อชิ้นส่วนต่าง ๆ จากบริษัทการค้า MISUMI ครับ
ไม่ว่าจะเป็นชิ้นส่วนสำหรับอุปกรณ์ระบบอัตโนมัติภายในโรงงาน ชิ้นส่วนแม่พิมพ์ ตลอดจนชิ้นส่วนของอุปกรณ์และเครื่องมือช่วยในการผลิต

วันนี้จึงขอแนะนำฟังก์ชันหนึ่งในแค็ตตาล็อกออนไลน์ของ MISUMI
ซึ่งคิดว่าเป็นฟังก์ชันที่ช่วยอำนวยความสะดวกได้ไม่น้อยเลยทีเดียวครับ

MISUMI แค็ตตาล็อกออนไลน์ : <https://jp.misumi-ec.com/>

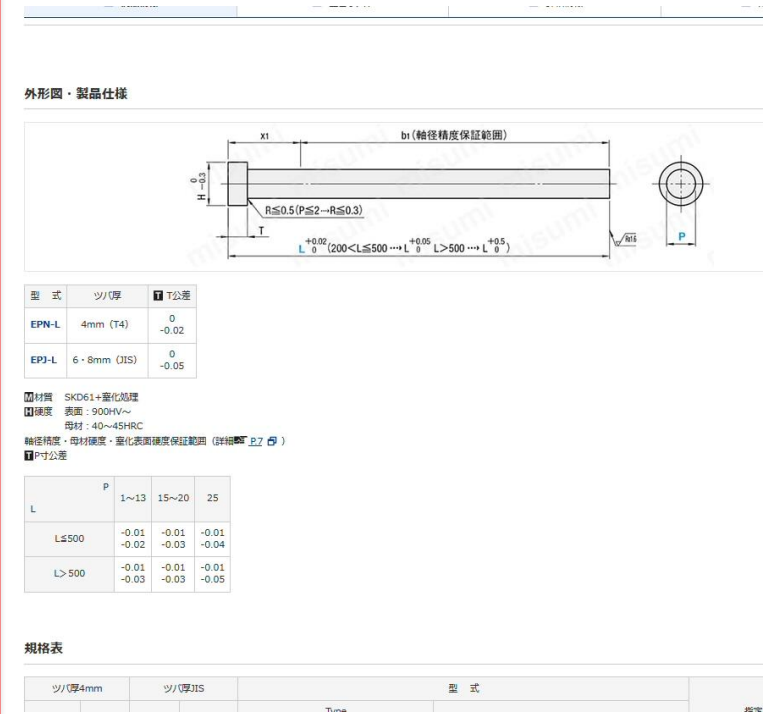
ลิงก์วิดีโอแนะนำบริษัท (YouTube) : <https://www.youtube.com/watch?v=WkXXcaKNk64&t=23s>

2026/09/14

金型工具課 上野

MISUMIคืออะไร ?

- ผู้ผลิตและผู้ให้บริการแพลตฟอร์มอีคอมเมิร์ซสำหรับชิ้นส่วนในภาคอุตสาหกรรมการผลิต
- จำหน่ายสินค้าหลายสิบล้านรายการ เช่น ชิ้นส่วนระบบอัตโนมัติในโรงงาน
- ชิ้นส่วนประกอบเครื่องจักร และชิ้นส่วนแม่พิมพ์
- ให้บริการข้อมูล CAD และบริการสนับสนุนด้านการออกแบบ
- สามารถดำเนินการทุกขั้นตอนทางออนไลน์ได้อย่างครบวงจร ตั้งแต่การขอใบเสนอราคาไปจนถึงการสั่งซื้อ



仕様に対して
欲しい寸法を選ぶことが可能

そんなMISUMIの便利機能が次ページ！

inCAD Libraryคืออะไร ?



技術情報

製造現場の設計、加工、保全技術から工具具知識まで

10日出荷以上で安くなる

納期割引

1番から最大50%OFF

対象商品 3万点

出荷の5日前までなら安心のキャンセル対応

เมื่อเลื่อนลงมาด้านล่างจากหน้าแรกของแค็ตตาล็อกออนไลน์
จะพบฟังก์ชันที่เรียกว่า inCAD Library

- คลังรวบรวมตัวอย่างการออกแบบกลไก
- สามารถค้นหาตามประเภทของกลไกได้
- สามารถดาวน์โหลดข้อมูล CAD ได้ฟรี
- สามารถนำแนวคิดในการออกแบบไปประยุกต์ใช้ได้ทันที

> 供給・排出・集積 (180)

- > 供給/排出 (49)
- > 仕分け/分離 (73)
- > 整列 (10)
- > ストック (39)
- > パラシ (9)
- > 送出し/巻き取り (18)

> 位置決め・クランプ・把持 (376)

- > 位置決め (138)
- > クランプ/チャック (209)
- > ステージ (62)
- > 姿勢変化 (9)

> 組立・加工 (137)

- > 締結 (3)
- > かしめ/圧入/挿入 (46)
- > 接合 (16)
- > 溶接 (33)
- > 曲げ/切断/刻印 (36)
- > 切削/研磨 (13)

> 検査・計測 (128)

- > ゲージ検査 (11)
- > 数値計測 (38)
- > 繰り返し試験 (11)
- > 画像検査 (49)



เหตุผลที่ inCAD Library ช่วยอำนวยความสะดวกในการทำงาน

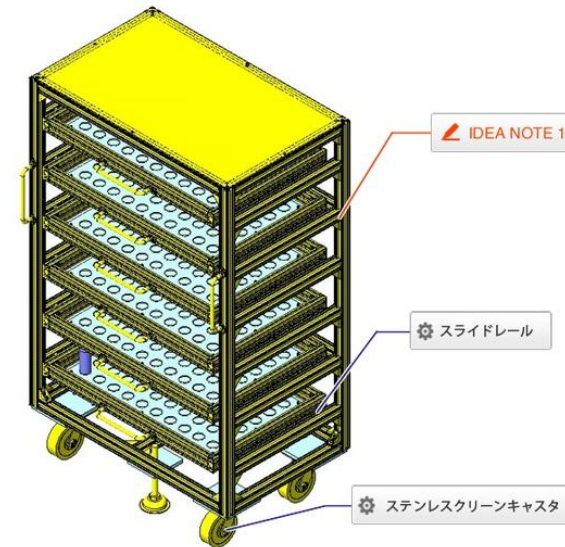
- ช่วยลดระยะเวลาที่ใช้ในการออกแบบ
- ไม่จำเป็นต้องเริ่มคิดหรือออกแบบใหม่ทั้งหมดตั้งแต่ต้น
- สามารถนำไปใช้เป็นสื่อในการฝึกอบรมพนักงานใหม่ได้
- คลังข้อมูลด้านการออกแบบที่ “หากไม่แน่ใจว่าจะเริ่มต้นอย่างไร ให้เปิดดูที่นี่ก่อน”

部品リスト				
No.	部品名	イメージ写真	ミスミ型式 (商品詳細は下記型式をクリック)	数量
1	アルミフレーム		NFSS-2040-394.0	12
2	アルミフレーム		NFSS-2040-560.0	12
3	アルミフレーム用フレームキャップ		HFCS-2040-B	24
4	ブラインドブラケット		SHBLBSS	48
5	高ナット		NTFLS4-10	54

No.000876 ワークストッカー

関連カテゴリ 整理 切削/研磨 ゲージ検査 目視検査 手動ワークセット 電動機械 作業台/棚 新着 RAPID Design対応

加工完成品を収納し、まとめて運搬することで効率化可能



■ ミスミ部品 ■ 他社購入品・製作品 ■ ワーク ■ 仮想設備・干渉物など

CADデータダウンロード

部品リストダウンロード (CSV)

※ユニットのアセンブリCADデータは、いくつかのサブアセンブリで構成されています。
サブアセンブリ単位で活用、編集できるように構成することを意図しています。

仕様

目的・用途

- 加工完成品を収納し、まとめて検査室へ運搬する

動作・操作性

- 棚を引き出す
- 加工完成品を抜き穴へ収納
- 引出しを戻してフロアストッパーを解除
- キャスタで移動

対象ワーク

- 形状種類：棒状
- 外形寸法：Φ29×80[mm]
- 材質：-
- 質量：20[kg]/6段

特徴

動作仕様

- 外寸寸法：W698×D436×H[mm]
- ストローク：377.6[mm]
- 荷重：1176[N]以下

主要部品選定理由

- 部品：アルミフレーム
- 理由：軽量で安価なフレームを組むことができる

設計ポイント

主要部品の計算工程

フレーム強度

構造の作り込みと設計の勘所

- 棚の高さ

- 関連ワード：中型、キャスタ付、全輪自在、ストッパー付、運搬用ハンドル付、カタつき防止、積載、組立容易、分解容易、取り外し容易、怪我防止、安価

- 検索コード：#UL876

機構などいろいろ参考になる事が多い為
あったらいいなを形にしたいときに使用しています。

以上簡単にはなりませんが、MISUMIの便利機能の紹介になります。