

二次電池用

電極抜きハンドパンチ 各種電池材料加工ツール



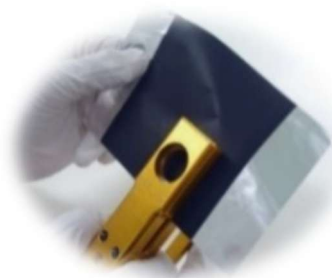
開発製造元：株式会社野上技研

■特 長

野上技研のハンドパンチシリーズは、コンパクト設計で使い勝手に優れ、抜群の切れ味と極小クリアランスによる圧倒的な品質を有している事から、電池材料の精密打抜きの標準ツールとして世界中で採用されております。



打抜き形状	Sサイズ	Mサイズ	MLサイズ	Lサイズ
丸 (mm)	φ 1.00~5.00	φ 5.01~10.00	φ 10.01~18.00	φ 18.01~26.00
角 (mm)	1.00~4.00	4.01~8.00	8.01~13.00	13.01~22.00



●加工実績

アルミ、銅、チタン、リチウム金属箔／セパレータ、固体電解質 等

●デモ機の貸出し

φ 10.00mm・C4μm を無償にてお貸出し致します

●材料加工テスト（有償）

ご要望により加工対象材料を野上技研にてテスト致します

●製品保証・メンテナンス

製品保証は納品後1年で、簡易点検・クリーニングは永久無料です



電極用
押切型簡易切断機



電極用
門型精密切断機



カセット式
打抜き治具



高脆性材料精密
打抜き治具



SEM観察用試料
一片断面出し治具



精密試験片カット治具



可変式精密塗工
アプリケーション

詳細資料のご請求やお見積依頼、またデモ機の貸出しや加工テストのご依頼、その他ご質問等ございましたら、お気軽にお問い合わせ下さい。

2025.12

