

## PT Micropipettes for PMM

“Ultra-thin” “Standard” “Solid”

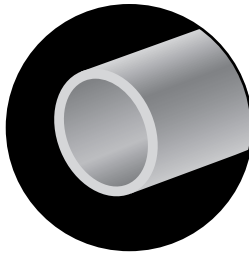
PMM メーカーのプライムテックが PMM 理論と豊富な経験を基に、穿刺性と安定性に磨きをかけた PMM 専用マイクロピペット。いつも同じ出力設定で、同じ穿刺性が発揮される信頼の品質。

### PMM 用インジェクションピペット “極薄肉管”

PT Micropipettes for PMM “Ultra-thin”

薄いから細い…細いから優しい!!! 極薄肉ガラス管の採用により、外径を細くすることで低侵襲性を実現。

PMM の穿刺性に影響するサイズのバラツキ、曲がりなどの品質項目を厳密に管理し、安定した穿刺性をお届けします。



PMM 穿刺テスト適合規格品  
PMM 法による当社穿刺テストにおいて、優れた穿刺性能が確認されたマイクロピペットです。



内径率 85%  
**Ultra-thin**  
極薄肉管

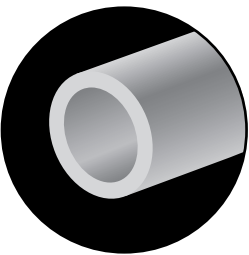
- 外径 1.0 mm ポロシリケート管使用
- γ線滅菌済み
- エンドトキシン試験実施済み
- Made in JAPAN

規格	操作用途	先端外径	先端内径(理論値)	曲げ角度	在庫区分	数量
PINU06-20FT	Piezo-ICSI	5.5 μm	4.7 μm	20°	標準在庫品	10 本/箱
PINU06-25FT	Piezo-ICSI	5.5 μm	4.7 μm	25°	標準在庫品	10 本/箱

### PMM 用インジェクションピペット “標準薄肉管”

PT Micropipettes for PMM “Standard”

数多くの PMM 導入施設における永年の実績。高い操作安定性。PMM 穿刺テスト適合マイクロピペットです。



PMM 穿刺テスト適合規格品  
PMM 法による当社穿刺テストにおいて、優れた穿刺性能が確認されたマイクロピペットです。



内径率 75%  
**Standard**  
標準薄肉管

- 外径 1.0 mm ポロシリケート管使用
- γ線滅菌済み
- エンドトキシン試験実施済み
- Made in JAPAN

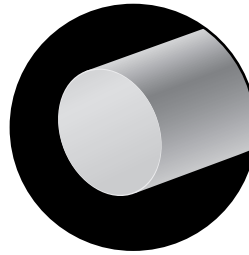
規格	操作用途	先端外径	先端内径(理論値)	曲げ角度	在庫区分	数量
PIN07-20FT	Piezo-ICSI	7 μm	5.25 μm	20°	受注生産品	10 本/箱
PIN20-20FT	ES-inj./Biopsy	20 μm	15.0 μm	20°	受注生産品	10 本/箱

### PMM 用アシステッド ハッチング ピペット

PT Micropipettes for PMM “Solid”

PMM を用いたアシステッドハッチング (Piezo-AHA) 専用マイクロピペット。フラットな先端で安全に効率よく透明帯を切削。

卵子に優しい操作を追求しました。



- 外径 1.0 mm ポロシリケート管使用
- γ線滅菌済み
- エンドトキシン試験実施済み
- Made in JAPAN

規格	操作用途	先端外径	曲げ角度	在庫区分	数量
PAHN03-20F	Piezo-AHA	3 μm	20°	受注生産品	10 本/箱

<概算納期>

- 標準在庫品：営業日 17 時までのご注文で翌営業日出荷
- 受注生産品：受注後約 1 ヶ月で出荷
- 特注品：受注後 1.5 ~ 2 ヶ月で出荷

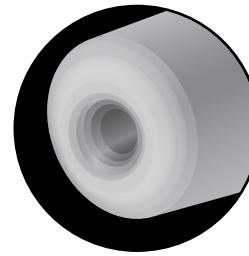
※PT Micropipettes シリーズは研究用器具であり治療行為に用いるものではありません。

※本カタログ内の仕様・規格は予告なしに変更することがあります。

## PT Micropipettes for Holding

形状均一性・抜群の保持安定性を維持し続けるロングセラー規格です。試料のサイズに合わせて 2 規格をラインナップ。

### ホールディング用マイクロピペット



- 外径 1.0 mm ポロシリケート管使用
- γ線滅菌済み
- エンドトキシン試験実施済み
- Made in JAPAN

規格	操作用途	先端外径	先端内径	曲げ角度	在庫区分	数量
PH08015-30	マウス卵子など	80 μm	15 μm	30°	受注生産品	10 本/箱
PH10015-30	ヒト卵子など	100 μm	15 μm	30°	標準在庫品	10 本/箱

## PT Micropipettes for Biopsy

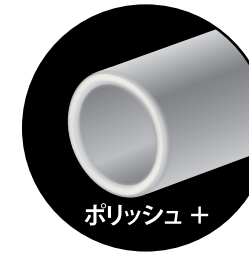
大口径ピペットでも薄く、優しく。

極薄肉ガラス管による細胞切除性の向上、先端ポリッシュ加工による細胞付着性の低減など、快適な操作性と細胞への優しさを追求。

### バイオプシー用マイクロピペット “極薄肉管”

内径率 85%  
**Ultra-thin**  
極薄肉管

- 外径 1.0 mm ポロシリケート管使用
- γ線滅菌済み
- エンドトキシン試験実施済み
- Made in JAPAN



ポリッシュ +

規格	操作用途	先端外径	先端内径(理論値)	曲げ角度	先端ポリッシュ	在庫区分	数量
BPU25(20)-20R	TE細胞など	25 μm	20 μm	20°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU25(20)-30R	TE細胞など	25 μm	20 μm	30°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU30(25)-20R	TE細胞など	30 μm	25 μm	20°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU30(25)-30R	TE細胞など	30 μm	25 μm	30°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU35(30)-20R	割球など	35 μm	30 μm	20°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU35(30)-30R	割球など	35 μm	30 μm	30°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU40(34)-20R	割球など	40 μm	34 μm	20°	+	受注生産品	10 本/箱
BPU40(34)-30R	割球など	40 μm	34 μm	30°	+	受注生産品	10 本/箱

## PT Micropipettes for Custom

規格品のサイズ違い、遺伝子組換え操作用 (ゲノム編集、RNA・DNA インジェクション)、PZD 用ガラスロッド、昆虫や魚類への生体インジェクション、植物細胞へのインジェクション、電極用途、および工業系ノズルなど用途に関わらずご相談ください。

### 特注生産マイクロピペット “カスタムメイド”



操作用途	各種仕様	在庫区分	数量
生物系・工業系など	使用素材管 / 先端外径 / 先端内径 / 研磨角度 / ポリッシュ加工 / 曲げ角度 / 曲げ位置 / テーパー長など	特注品	標準 LOT : 50 本 少数割増生産も可

ご希望の方は弊社までお問い合わせください。 E-mail : pmm@primetech-jp.com

※加工に必要な事項を確認して形状確認サンプルを試作します。

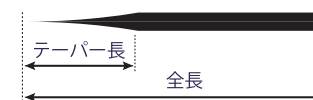
※精度判定は行っておりませんのでご了承ください。

PT Micropipettes 各部名称、仕様内容

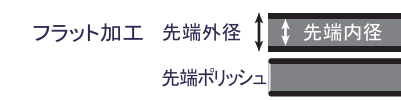
#### 素材管

素材管：材質種類  
サイズ：外径、内径  
芯有無：あり、なし

#### 全体形状



#### 先端部



#### 曲げ部

