

レイニン リサーチグレード汎用チップ

優れた品質、清浄度、性能

様々なピペットに適合するチップをお探しではありませんか？

■主要ブランドピペット製品に小さな力でスムーズに装着できるよう設計



リサーチグレード ピペットチップ



リサーチグレード 詰め替え用チップ



クリーンさを保証

■適合表 (2ページ目にも記載があります) サンプルチップ依頼受付中 ▶ www.mt.com/JP-RG_sample

メーカー / ブランド名	シリーズ名	容量	RG 汎用チップ		RG 汎用フィルターチップ
サーモフィッシュ Thermo	FINNPIPETTE F1, F2, F3	0.2-2 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		1-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		2-20 μ L	250	✓	20F
		10-100 μ L	250	✓	20F/100F/200F
		20-200 μ L	250	✓	20F/100F/200F
		100-1000 μ L	1000	✓	1000F
	FINNPIPETTE F2 Multi-Channel	1-10 μ L (8 channels)	10/10X	✓	10F/10FX
		10-100 μ L (8 channels)	250	✓	20F/100F/200F
		20-300 μ L (8 channels)	250	✓	20F/100F/200F
ザルトリウス Sartorius	Tacta	0.1-3 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		0.5-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		2-20 μ L	250	✓	20F
		20-200 μ L	250	✓	20F/100F/200F
		100-1000 μ L	1000	✓	1000F
	ProLine	0.1-2.5 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		0.5-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		20-200 μ L	250	✓	20F/100F/200F
		100-1000 μ L	1000	✓	1000F
	ProLine Plus	0.1-3 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		0.5-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		100-1000 μ L	1000	✗	1000F
	mLine	2-20 μ L	250	✓	20F
		20-200 μ L	250	✓	20F/100F/200F
		10-100 μ L (8 channels)	250	✗	20F/100F/200F
エッペンドルフ eppendorf	Research / Research Plus / Reference 2	0.5-10 μ L (8 channels)	10/10X	✓	10F/10FX
		10-100 μ L (8 channels)	250	✓	20F/100F
		30-300 μ L (8 channels)	250	✗	20F/100F
		0.1-2.5 μ L			10F
		10/10X	✓	10FX	✓
		0.5-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		2-20 μ L metal nozzle	10/10X	✓	10F/10FX
	Research Plus / Reference 2 Multi-Channel	2-20 μ L Plastic nozzle	250	✓	20F/100F
		10-100 μ L	250	✓	20F/100F
		20-200 μ L	250	✓	20F/100F/200F
ギルソン GILSON	Pipetman	100-1000 μ L	1000	✓	1000F
		0.1-2.5 μ L			10F
		10/10X	✓	10FX	✓
		0.5-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX
		10-100 μ L	250	✓	20F/100F
		30-300 μ L	250	✗	20F/100F
		0.2-2 μ L	10/10X	✓	10F/10FX

✓: 適合 / ✗: 不適合

METTLER TOLEDO

Research Grade Tips

■適合表 サンプルチップ依頼受付中▶ www.mt.com/JP-RG_sample



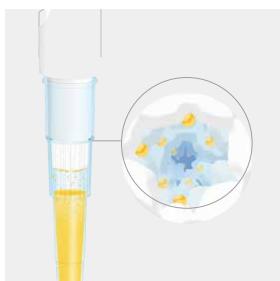
メーカー / ブランド名	シリーズ名	容量	RG 汎用チップ		RG 汎用フィルターチップ
ニチリョー Nichiryo	Nichipet EX II Nichipet EX Plus II Nichipet Premium	0.1-2 μ L	10/10X	✓	10F/10FX ✓
		0.5-10 μ L	10/10X	✓	10F/10FX ✓
		2-20 μ L	250	✓	20F ✓
		20-200 μ L	250	✓	20F/100F/200F ✓
		100-1000 μ L	1000	✓	1000F ✓
ブランド Brand		0.5-10 μ L (12 channels)	10/10X	✓	10F/10FX ✓

✓: 適合 / X: 不適合

■リサーチグレードピペットチップ

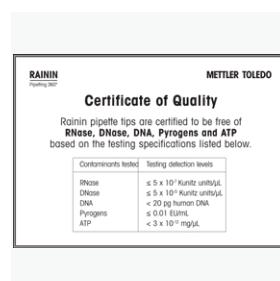
高度な成型 – 優れたチップ

レイニンリサーチグレードピペットチップはレイニン、ギルソン、ザルトリウス、エッペンドルフ、サーモフィッシュヤー、ニチリョーを含むほとんどの主要ブランドピペット製品に小さな力でスムーズに装着できるように設計されています。製造時のリアルタイムのチップ目視検査とチップ品質試験により、潜在的にチップの性能を下げる可能性のある不具合の発生を防いでいます。クラス100,000のクリーンルーム条件下でチップの成型やパッケージングがされており、チップの汚染を防いでいます。



レイニンチップのフィルター素材

他社で使用されているカルボキシメチルセルロース (carboxymethyl cellulose, CMC) はレイニンのフィルターには使用されていません。この素材は、PCR阻害になるものです。レイニンチップのフィルターは、微粒ポリエチレンが熱加工されています。数多くの超微細孔があり、入り組んだ空気の通り道をもつ3次元構造です。エアゾールは、フィルター内部に接触すると、空気の通り道の超微細孔でストップされます。



クリーンさを担保したチップ

レイニンチップは、Class 100,000のクリーンルームで製造されます。不純物の無いバージンポリプロピレン素材がサイロ(貯蔵庫)から鋳型射出成型マシンに直接送られ、人間との接触を防いでいます。チップの各ロットは厳格にテストされ、検出しうる生物学的汚染物質が存在しないことが証明されています。



品質の良さ 長年の評価

レイニンの精緻に成型されたピペットチップはその液切れの良さ、品質、清浄性で長年各国の研究所で評判を得てきました。レイニンファインポイントチップ™のデザインと厳格な品質テストにより正確性の高いピペットチップを実現しています。



ヒンジラック

フタを片手で簡単に開けて閉めることができます。ラックは積み重ねができ、省スペースです。ラックを容量により分かれやすく色を変えています。ラック縁が存在せず、マルチチャンネルも全チャンネル、部分チャンネルのいずれも使用可能です。

■装着が簡単、正確なピペットイング リサーチグレードチップはほとんどすべてのピペットメーカーに適合

・高品質、清浄性

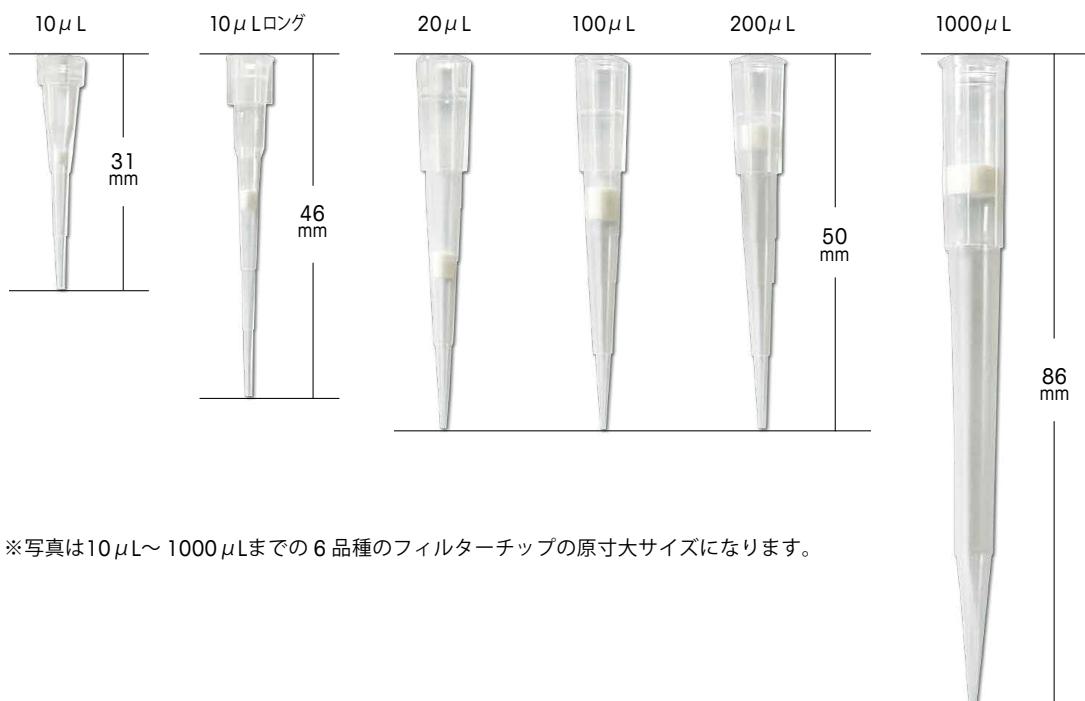
リサーチグレードチップは、生物学的汚染なしを担保

・コンタミネーションを防ぐフィルター滅菌チップ

エアゾールによるピペット汚染を防ぐ熱加工ポリプロピレン製滅菌フィルター

・細長く狭い容器用の微量ロングチップ

10 μL用ロングチップは、バルク(袋)入り(未滅菌)とラック入り未滅菌・滅菌・フィルター滅菌タイプでご提供



※写真は10 μL～1000 μLまでの6品種のフィルターチップの原寸大サイズになります。

リサーチグレードピペットチップ 使用期限と製造日情報

■使用期限

未滅菌チップ: 製造日から5年間

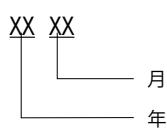
滅菌・フィルター滅菌: 製造日から3年間

■製造日情報

BATCHを参照 (下記をご確認ください)

1. RG HRC (ラックタイプ) 未滅菌、滅菌、フィルター滅菌チップ

ラックラベル

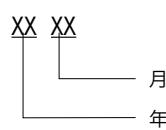


HRC UNV 1000μL F 768C/8
Batch: 2104 TC: 05112

例: 2104 は 2021 年 4 月が製造年月日との意味

2. RG Refill (詰め替えタイプ) 未滅菌、滅菌チップ

スタックラベル



30537475



Pipette Tips
RSC UNV 250μL S 960C/10

Batch: 2107

例: 2107 は 2021 年 7 月が製造年月日との意味

ボックスラベル

ラックラベルと同様です

30537522



Pipette Tips
HRC UNV 200μL F 960C/10

Batch: 2107 QC: 1

例: 2107 は 2021 年 7 月が製造年月日との意味

ボックスラベル

バッチコード記載はありません

Pipette Tips
RSC UNV 250μL S 960C/10

UNV

Qty: 16



30537475

製品情報

品番	製品名	容量 最大容量	数量		特徴			価格
			ラック数/カートン	チップ/カートン	滅菌済	ロングチップ	フィルタ	
LTSタイプはありません	30374654	HRC UNV 10µL 960C/10	10 µL	10	960			¥6,300
	30374657	HRC UNV 10µL S 960C/10	10 µL	10	960	✓		¥7,300
	30374660	HRC UNV 10µL F 960C/10	10 µL	10	960	✓	✓	¥13,400
	30537525	HRC UNV 10µL X 960C/10	10 µL	10	960		✓	¥6,300
	30537526	HRC UNV 10µL SX 960C/10	10 µL	10	960	✓	✓	¥7,300
	30537527	HRC UNV 10µL FX 960C/10	10 µL	10	960	✓	✓	¥13,400
	30374661	HRC UNV 20µL F 960C/10	20 µL	10	960	✓	✓	¥13,400
	30537521	HRC UNV 100µL F 960C/10	100 µL	10	960	✓	✓	¥13,400
	30537522	HRC UNV 200µL F 960C/10	200 µL	10	960	✓	✓	¥13,400
	30374655	HRC UNV 250µL 960C/10	250 µL	10	960			¥6,300
	30374658	HRC UNV 250µL S 960C/10	250 µL	10	960	✓		¥7,300
	30374656	HRC UNV 1000µL 768C/8	1000 µL	8	768			¥6,300
	30374659	HRC UNV 1000µL S 768C/8	1000 µL	8	768	✓		¥7,300
	30537523	HRC UNV 1000µL F 768C/8	1000 µL	8	768	✓	✓	¥13,400
詰め替え	30537471	RSC UNV 10µL 960C/10	10 µL	10	960			¥5,700
	30537474	RSC UNV 10µL S 960C/10	10 µL	10	960	✓		¥6,700
	30537472	RSC UNV 250µL 960C/10	250 µL	10	960			¥5,700
	30537475	RSC UNV 250µL S 960C/10	250 µL	10	960	✓		¥6,700
	30537473	RSC UNV 1000µL 768C/8	1000 µL	8	768			¥5,700
	30537476	RSC UNV 1000µL S 768C/8	1000 µL	8	768	✓		¥6,700
バケツ	30537470	RC UNV 10µL 1000C/1	10 µL		1000			¥2,700
	30537524	RC UNV 10µLX 1000C/1	10 µL		1000	✓		¥2,800
	30537469	RC UNV 250µL 1000C/1	250 µL		1000			¥2,700
	30537468	RC UNV 1000µL 1000C/1	1000 µL		1000			¥3,300

レイニン リサーチグレード汎用チップと一緒に

レイニン手動シングルルピペット ピペットライト PL+

- お手頃価格 28,000円より
- 優れたパフォーマンス正確性と再現性
- 手や親指に優しいエルゴノミック機能

- 1000 µL, 5000 µL, 10mLは腐食耐性素材ピストン使用
- メンテナンスが楽で簡単 面倒なテフロンシール不使用

Pipet-Lite PL+ 汎用タイプ (SL)

品番	品名	容量範囲	価格
30231217	SL-2PL+	0.1 ~ 2 µL	¥28,000
30231218	SL-10PL+	0.5 ~ 10 µL	¥28,000
30231219	SL-20PL+	2 ~ 20 µL	¥28,000
30231220	SL-100PL+	10 ~ 100 µL	¥28,000
30231221	SL-200PL+	20 ~ 200 µL	¥28,000
30231222	SL-1000PL+	100 ~ 1000 µL	¥28,000
30231223	SL-5000PL+	500 ~ 5000 µL	¥36,400
30231224	SL-10MLPL+	1000 µL ~ 10 mL	¥36,400



www.mt.com/JP-RG_sample

メトラー・トレド株式会社 レイニン事業部

TEL:03-5815-5515

©2021 Mettler-Toledo K.K.,

- 製品の仕様・価格は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 価格に消費税は含まれておりません。
- 価格は2021年の価格になります。

代理店名

詳細はウェブサイトへ