

# VIOLAMO

高品質・低価格が自慢の樹脂製消耗品ブランド**ビオラモ**



## VIOLAMO SELLECTION

Vol. 5

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ

リザーバー

PCR 関連品

ウェルプレート

UV 分析

CPC 向け消耗品

細胞培養関連品

ディスポピペット

サンプル採取

ホモジナイズ

安全・滅菌



# ビオラモ遠沈管に新モデルが登場!

NEW

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連用品

ウェルプレート・UV分析

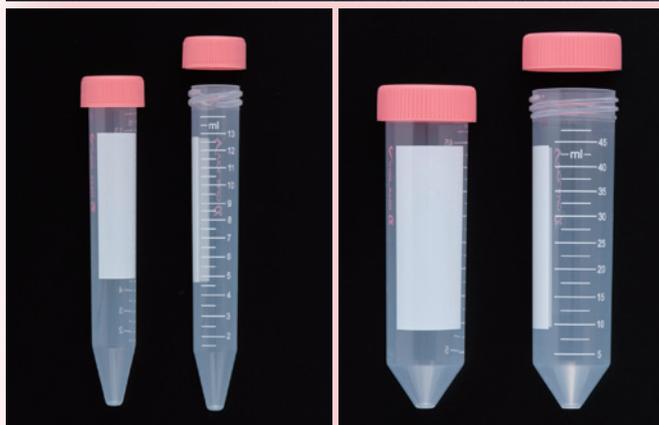
CPC向け消耗品

細胞培養関連用品・ディスプレイ

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連用品



## CENTRIFUGE TUBE ビオラモ遠沈管 $\alpha$

滅菌 サル

品番	型番	容量 (mL)	入数	価格 (税抜)
4-3632-01	VIO-15Ba	15 (バルクパック)	1箱 (50本/袋×8袋入)	¥8,800
4-3632-02	VIO-50Ba	50 (バルクパック)	1箱 (20本/袋×10袋入)	¥5,900

- 特長
- 少ない回転数で確実に閉まるスクリューキャップは密閉性・操作性に優れています。
  - 耐熱性・耐寒性に優れていますので、オートクレーブ・ディープフリーズも可能です。
  - 読み取りやすい白色目盛付きです。

最大遠心強度  
20,000Gの  
高耐久仕様です。



- 仕様
- 材質: 本体/PP、キャップ/HDPE
  - 遠心強度: 20,000G
  - DNase・RNase・DNA・パイロジェンフリー
  - 本体サイズ: 15mL/φ17×118mm、50mL/φ30×114mm
  - 耐熱温度: -80~+121°C
  - $\gamma$ 線滅菌済

## 大容量サンプルの遠心分離時に便利



## CENTRIFUGE TUBE ビオラモビッグコニカル

滅菌 サル

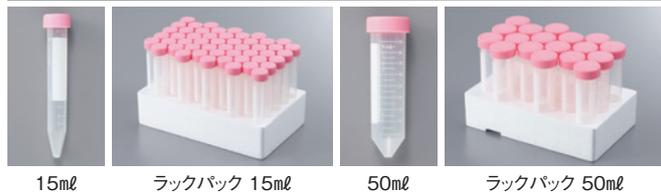
品番	型番	容量 (mL)	入数	価格 (税抜)
2-919-01	VIO-225	225	1箱 (48本入)	¥12,300
N 2-919-02	VIO-500	500	1箱 (36本入)	¥10,500

※サンプルは、-01をご用意しております。

- 特長
- 大容量サンプルの遠心分離や一時保管に適しています。
  - 121°Cオートクレーブが可能です。
- 仕様
- 材質: 本体/PP、キャップ/PE
  - 遠心強度: VIO-225/7,500G、VIO-500/6,000G
  - $\gamma$ 線滅菌済 (SAL10<sup>-6</sup>)
  - DNase・RNase・パイロジェンフリー



長年ご愛顧いただく定番品です!  
最大遠心強度20,000Gの高耐久仕様です(15・50ml)!



15ml

ラックパック 15ml

50ml

ラックパック 50ml



25ml

遠心用アダプター 装着例

コニカル底を自立させます。



15ml用

50ml用



### STAND FOR CENTRIFUGE TUBE ピオラモ自立用アダプタ

品番	型番	入数	価格(税抜)
1-2251-01	15ml用	10個	¥1,600
1-2251-02	50ml用		¥2,200

#### ■ 特長

- 遠沈管を装着したまま移動や取り扱いが可能です。
- 遠心操作時にはアダプタを容易に取り外すことができます。

#### ■ 仕様

- 材質:LDPE



### CENTRIFUGE TUBE ピオラモ遠沈管Ⅱ



品番	型番	容量(ml)	入数	価格(税抜)
N 1-3500-24	VIO-15BN	15 (バルクパック)	1袋(50本入)	¥ 1,650
			1パック(50本/袋×8袋入)	¥ 9,300
N 1-3500-25	VIO-50BN	50 (バルクパック)	1袋(20本入)	¥ 890
			1パック(20本/袋×10袋入)	¥ 6,400
N 1-3500-33	VIO-15RN	15 (ラックパック)	1袋(50本入)	¥ 2,440
			1箱(50本/袋×8袋入)	¥13,500
N 1-3500-34	VIO-50RN	50 (ラックパック)	1袋(18本入)	¥ 1,130
			1箱(18本/袋×8袋入)	¥ 6,400

※サンプルは、-21・22・31・32をご用意しております。



### CENTRIFUGE TUBE ピオラモ遠沈管



品番	型番	容量(ml)	入数	価格(税抜)
N 4-792-03	VIO-25B	25 (バルクパック)	1袋(20本入)	¥ 840
			1ケース (20本/袋×10袋入)	¥6,000
4-792-11	遠心用アダプター		1個	¥5,400

※遠心を行う場合は遠心用アダプターが必要です。

※サンプルは、-01をご用意しております。

#### ■ 特長

- 少ない回転数で確実に閉まるスクリューキャップは密閉性・操作性に優れています。
- 耐熱性・耐寒性に優れていますので、オートクレーブ・ディープフリーズも可能です。
- 読み取りやすい白色目盛り付きです(15・50ml)。

#### ■ 仕様

- 材質:本体/PP、キャップ/HDPE、アダプター/NBR
- 耐遠心強度:25ml/4,000G、15・50ml/20,000G
- DNase・RNase・DNA・パイロジェンフリー
- 本体サイズ:25ml/φ30×75mm、15ml/φ17×118mm、50ml/φ30×114mm
- 無毒性:細胞毒性試験(コロニー形成阻害試験)で確認(IC<sub>50</sub>>100)
- 耐熱温度:-80~+121℃ ● 電子線滅菌済
- 目盛:25ml/刻印、15・50ml/白色印刷

内容物が見やすく、使いやすい!



50ml用

15ml用



50ml用W

15ml用W



### RACK FOR CENTRIFUGE TUBE ピオラモ遠沈管用ラック

品番	型番	色	外寸法(mm)	架数	価格(税抜)
1-2250-01	15ml用	黒	180×49×124	6本	¥4,500
1-2250-03	15ml用W	白			¥4,500
1-2250-02	50ml用	黒	264×65×124		¥5,000
1-2250-04	50ml用W	白			¥5,000

#### ■ 特長

- 黒色・白色共に光沢がないため、内容物の観察や色判別が容易です。
- コンパクトサイズで抜き差しも容易です。 ● 耐酸性・薬品性に優れています。

#### ■ 仕様

- 材質:PVC



## TUBE MICRO

## ビオラモマイクロチューブ

滅菌 サンプル

品番	容量 (ml)	仕様	底形状	入数	価格 (税抜)
1-1600-01	1.5	未滅菌	平底	1袋	¥2,250
1-1600-02	2.0		丸底	(1,000本入)	¥3,300
1-1600-03	1.5	電子線滅菌済	平底	1箱	¥2,300
1-1600-04	2.0		丸底	(50本/袋×5袋入)	¥2,500

## ■ 特長

- 振動・ボイル等でキャップが開きにくく安心して使用できます(ロック機構付き)。
- 独自設計のガードピンとロック機構の組み合わせにより、片手操作時インナーリングに指が触れにくくコンタミリスクの低減が可能です。
- オートクレーブ処理による変色・変質がしにくい樹脂材料(日本製ポリプロピレン)を使用しています。
- 本体側面及び、キャップ上面に書き込み可能です。
- 1.5mlタイプは遠心後の液の吸い出しが容易な平底設計です。

## ■ 仕様

- 材質:PP(ポリプロピレン) ● 耐遠心強度:20,000G
- 目盛:1.5mlタイプ/0.1・0.5・1.0・1.5ml、2.0mlタイプ/0.5・1.0・1.5・2.0ml
- 全長(フタ除く):1.5ml/38.6mm、2.0ml/39.8mm
- 本体最大胴径:約φ10.8mm
- 書き込みスペース付き(キャップ上部、チューブ側面)
- DNase・RNase・DNAフリー ● オートクレーブ可

## 凍結保存・ビーズ粉碎に最適



## TUBE SCREWCAP

## ビオラモスクリューキャップチューブ

滅菌 サンプル

品番	型番	容量	仕様	価格 (税抜)
1-2959-01	S-1.5	1.5ml	自立型	¥14,000
1-2959-02	S-1.5L		自立型・ループ付きキャップ	¥15,000
1-2959-03	C-1.5		コニカル底	¥14,000
1-2959-04	C-1.5L		コニカル底・ループ付きキャップ	¥15,000
1-2960-01	S-2.0	2ml	自立型	¥14,000
1-2960-02	S-2.0L		自立型・ループ付きキャップ	¥15,000
1-2960-03	C-2.0		コニカル底	¥14,000
1-2960-04	C-2.0L		コニカル底・ループ付きキャップ	¥15,000

## ■ 特長

- 漏れにくいパッキン入ですので、サンプルの保存、ビーズ破碎等に適しています。
- チューブ側面には書き込みスペース、目盛が付いています。
- 操作性にすぐれたループ付きキャップタイプもあります。
- 液体窒素気相中使用可能です。

## ■ 仕様

- 材質:キャップ・本体/PP、パッキン/シリコンゴム ● 耐遠心強度:20,000G
- サイズ:胴径φ10.5mm×全高46mm ● DNase・RNase・DNAフリー
- γ線滅菌済 ● 入数:1ケース(50本/袋×10袋入)

## サンプルの少量化に適した5mlチューブ



## TUBE

## ビオラモ5mlチューブ

滅菌 サンプル

品番	型番	容量 (ml)	入数	価格 (税抜)
2-4118-01	VI0-5B	5	1袋(250本入)	¥5,500

## ■ 特長

- 口径が広いので、ピペット操作がしやすくコンタミのリスクを低減します。
- ホモジナイズにも適しています。
- 透明度が高く、内容物の確認が容易です。
- プラスミドやDNA・RNA抽出にも使用できる耐遠心強度20,000Gです。

## ■ 仕様

- 材質:PP
- サイズ:φ15×59mm(キャップ含む)
- 口径φ13mm
- 目盛付き
- 書き込みスペース付き
- 耐熱温度:-80~+121°C
- オートクレーブ・ディープフリーズ可



使用例

## RACK FOR TUBE

## ビオラモチューブラック(樹脂製)

品番	型番	サイズ (mm)	立て数 (配列)	価格 (税抜)
2-4127-01	PR-50	130×250×51	50本(5×10列)	¥1,400

※ 抜け落ち防止弁はチューブを確実に保持するものではありません。

## ■ 特長

- 5mlチューブや15ml遠沈管、φ16.5mmの試験管が使用できます。
- 底面にチューブを軽く支える抜け落ち防止弁が付いています。

## ■ 仕様

- 材質:PP(ポリプロピレン)



幅広い用途に対応した遠心機



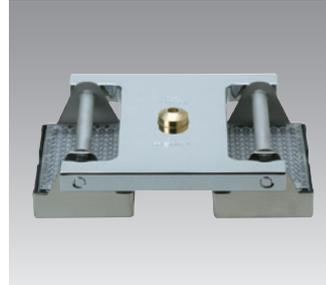
444315-100



7215-06



7M5015-1



TS-4C+S4096-02



CA-8

CENTRIFUGE

ピオラモ汎用遠心機

レンタル  
対応

品番	型番	品名	仕様	遠心加速度 (G)	価格 (税抜)
1-1584-21	444315-100	本体	-	-	¥319,000
1-1584-31	CA-8	アングルローター*1	15/50ml遠沈管×4本	15ml/9,060, 50ml/9,390	¥300,000
2-7166-13	S4096-02	TS-4C用バケット	マイクロプレート×2枚	510	¥ 57,000
1-1584-34	7215-06	TS-7C用バケット	15ml遠沈管×24本	2,430	¥ 62,000
1-1584-35	7050-02		50ml遠沈管×8本	2,150	¥ 58,000
1-1584-36	7M5015-1		50ml遠沈管×4本+15ml遠沈管×16本	50mlのみ/2,160, 15mlのみ/2,370*2	¥ 84,000
2-7166-19	IW9330-050	7050-02・7M5015-1用アダプター	50ml遠沈管×4本	4,670	¥ 6,000

※本体にローターは付属していません。

※シングローター、バケット、アダプターと一緒にご購入ください(15ml遠沈管にはアダプターは必要ありません)。

※1 CA-8は15ml・50ml遠沈管の同時遠心処理はできません。

※2 7M5015-1は15ml・50mlの同時遠心処理が可能です。

■ 特長

- フラップ駆動方式を採用し目分量で分注した試料の遠心が可能です。
- ボタンを押している間、設定した回転数で遠心するフラッシュ遠心機能を搭載しています。
- 快適な操作性のジョグダイヤルにENTER(入力決定)を装備しています。
- 遠心室ドアを手を挟んだりするなどの事故を防ぐ「フリーストップ機構」を採用していますので、約30度以下は任意の位置で止められます。
- 7M5015-1を使用することで50mlと15mlチューブを同時に遠心可能です。

■ 仕様

- 回転数設定範囲:100~10,000rpm(100rpm毎)
- タイマー設定:10~50秒(10秒毎)、1~99分(1分毎)
- サイズ:430×554×355mm
- 電源:AC100V 50/60Hz 15A
- 重量:39kg

別売インサートによりチューブの識別が容易!



アウターキャップ

インナーキャップ



インサート

CRYOVIAL

ピオラモクライオバイアル  
(凍結保存用チューブ)

滅菌 サル  
対応

品番	型番	容量 (ml)	キャップ	入数	価格 (税抜)
4-3846-01	OC-1.2	1.2	アウター キャップ	1箱(50個/袋×10袋入)	¥12,500
4-3846-02	OC-2.0	2		1箱(50個/袋×5袋入)	¥13,800
4-3846-03	OC-5.0	5		1箱(50個/袋×10袋入)	¥ 9,500
4-3846-04	IC-1.2	1.2		1箱(50個/袋×10袋入)	¥13,500
4-3846-05	IC-2.0	2		1箱(50個/袋×10袋入)	¥14,800
4-3846-06	IC-5.0	5		1箱(50個/袋×5袋入)	¥10,500
4-3846-07	インサートキャップ・白			1箱(1,000個入)	¥ 3,700
4-3846-08	インサートキャップ・赤				¥ 3,700
4-3846-09	インサートキャップ・黄				¥ 3,700
4-3846-10	インサートキャップ・青				¥ 3,700
4-3846-11	インサートキャップ・緑				¥ 3,700
4-3846-12	インサートキャップ・紫				¥ 3,700

※サンプルは、-01~06をご用意しております。

■ 特長

- 液体窒素中での保存が可能です。
- インナーキャップ、アウターキャップから選択できます。

■ 仕様

- 材質:本体/PP(USPクラスVI)、キャップ/HDPE、Oリング/シリコン(インナーキャップタイプのみ)
- 使用温度範囲:-196~+121℃
- 滅菌:電子線滅菌済み(SAL10<sup>-6</sup>)
- DNase・RNase・パイロジェン・DNAフリー

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイ・ピペット

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイ

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品



## VIAL SCREWCAP ビオラモねじ口バイアル

サンプル

品番	容量 (mL)	口内径×胴径×全長 (mm)	入数	1-3501	1-3502
				目盛線無し 価格(税抜)	全量目盛線付き 価格(税抜)
-01	5	φ10 ×φ18×40	1箱(100本入)	¥4,300	¥6,100
-02	10	φ10 ×φ22×50	1箱(50本入)	¥2,650	¥3,850
-03	15	φ14.5×φ24×60		¥3,300	¥4,650
-04	20	φ14.5×φ28×60		¥3,550	¥5,000
-05	25	φ14.5×φ30×62		¥4,100	¥5,600
-06	30	φ20 ×φ32×67		¥4,450	¥6,000
-07	50	φ20 ×φ34×90		¥5,650	¥7,900

※サンプルは、1-3501-01～07をご用意しております。

### ■ 特長

- 溶出が極めて少なく耐熱性・耐薬品性に優れた硼珪酸ガラス-1 (JR-1) を使用しています。
- 本体はオートクレーブ・乾熱滅菌が可能です。

### ■ 仕様

- 材質: 本体 / 硼珪酸ガラス-1、キャップ / PP
- 目盛誤差: 5mL / ±0.25mL、10mL / ±0.5mL、15mL / ±0.75mL、20mL / ±1mL、25mL / ±1.25mL、30mL / ±1.5mL、50mL / ±2.5mL



## VIAL SCREWCAP FOR CR ビオラモねじ口バイアルSCC

品番	容量 (mL)	口内径×胴径×全長 (mm)	入数	価格(税抜)
2-4905-01	5	φ10 ×φ18×40	20本/袋×5袋入	¥6,450
2-4905-02	10	φ10 ×φ22×50		¥7,800
2-4905-03	15	φ14.5×φ24×60		¥4,850
2-4905-04	20	φ14.5×φ28×60	10本/袋×5袋入	¥5,150
2-4905-05	25	φ14.5×φ30×62		¥5,600
2-4905-06	30	φ20 ×φ32×67		¥6,200
2-4905-07	50	φ20 ×φ34×90		¥8,150

### ■ 特長

- 溶出が少なく、耐熱性・耐薬品性に優れています。

### ■ 仕様

- 材質: 本体 / 硼珪酸ガラス-1、キャップ / PP
- オートクレーブ・乾熱滅菌可(本体のみ)

## WASTE TIP BOX

### ビオラモチップ廃棄BOX

品番	型番	サイズ (mm)	価格(税抜)
2-6711-01	VTB-1	120×100×165	¥200
2-6711-02	VTB-3	180×151×184	¥470

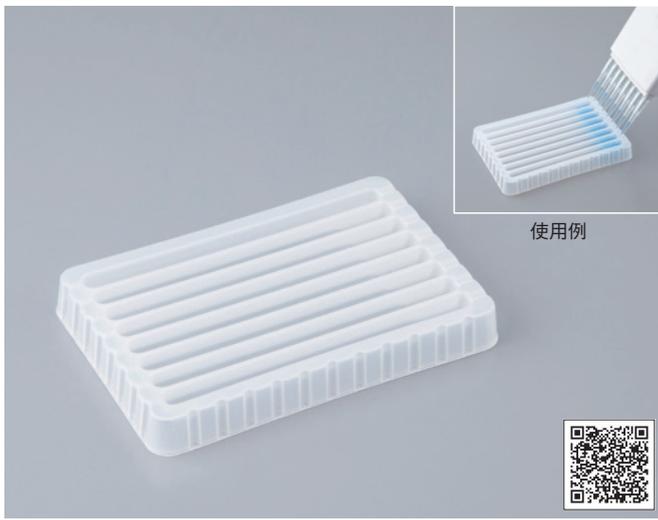
### ■ 特長

- チップを引っ掛けて外せます。
- 使用済みのピペットチップを簡易に処分できます。

### ■ 仕様

- 材質: PP (ポリプロピレン)





使用例

PIPETTING RESERVER

ビオラモピペッティングリザーバー  
(8連ピペット用)

滅菌 サンプル

品番	サイズ(mm)	入数	価格(税抜)
2-4125-01	127.5×85.5×15	1箱(1枚/袋×50袋)	¥7,800

※γ線滅菌による変色がありますが使用上問題ありません。

■ 特長

- 異種溶液を同時にプレートへ注入できます。
- ANSIのSBS規格に準拠していますので、手分注だけでなく自動分注装置へのセットが可能です。

■ 仕様

- 材質:PP
- 容量:1.8mℓ×8列
- γ線滅菌済



VSRR-96



VSRR-384

PIPETTING RESERVER

ビオラモシングルウェル試薬リザーバー

滅菌 サンプル

品番	型番	ボトム数	容量(mℓ)	滅菌	入数	価格(税抜)
4-4965-01	VSRR-96	96	195*	—	1ケース (10個/箱×5箱入)	¥38,600
4-4965-02	VSRR-96S			○		¥39,800
4-4965-03	VSRR-384	384	185*	—		¥38,600
4-4965-04	VSRR-384S			○		¥39,800

※サンプルは、-01・03をご用意しております。

■ 特長

- 大量のサンプル処理に効果的です。

■ 仕様

- 材質:PP
- 底形状:V底
- サイズ:127.8×85.5×31.4mm
- DNase・RNase・パイロジェンフリー
- γ線滅菌済(SAL10<sup>-6</sup>)(VSRR-96S・384Sのみ)
- オートメーション対応



VRR-8



VRR-12

PIPETTING RESERVER

ビオラモ試薬リザーバー

滅菌 サンプル

品番	型番	ウェル	ウェル容量(mℓ)	滅菌	入数	価格(税抜)
4-4966-01	VRR-8	8	22*	—	1ケース (10個/箱×5箱入)	¥38,600
4-4966-02	VRR-8S			○		¥39,800
4-4966-03	VRR-12	12	15*	—		¥38,600
4-4966-04	VRR-12S			○		¥39,800

※サンプルは、-01・03をご用意しております。

※容量の2/3以下でご使用ください。

■ 特長

- 区分けされているため、複数の種類の溶液を同時に処理可能です。
- 大量のサンプル処理に効果的です。

■ 仕様

- 材質:PP
- サイズ:127.8×85.5×31.4mm
- DNase・RNase・パイロジェンフリー
- γ線滅菌済(SAL10<sup>-6</sup>)(VRR-8S・12Sのみ)
- オートメーション対応



遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

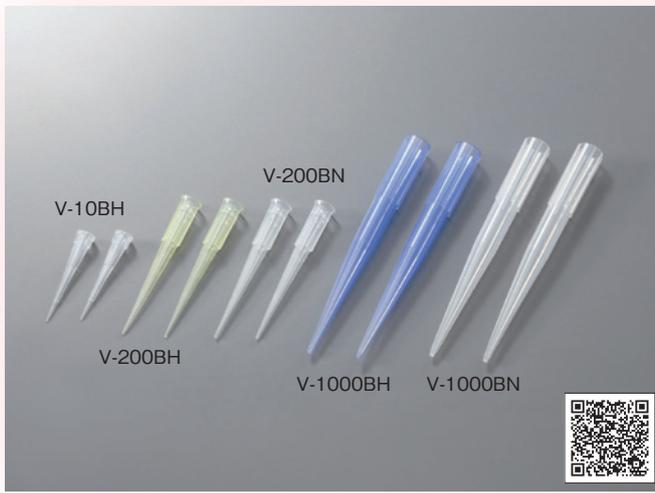
CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイ

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品



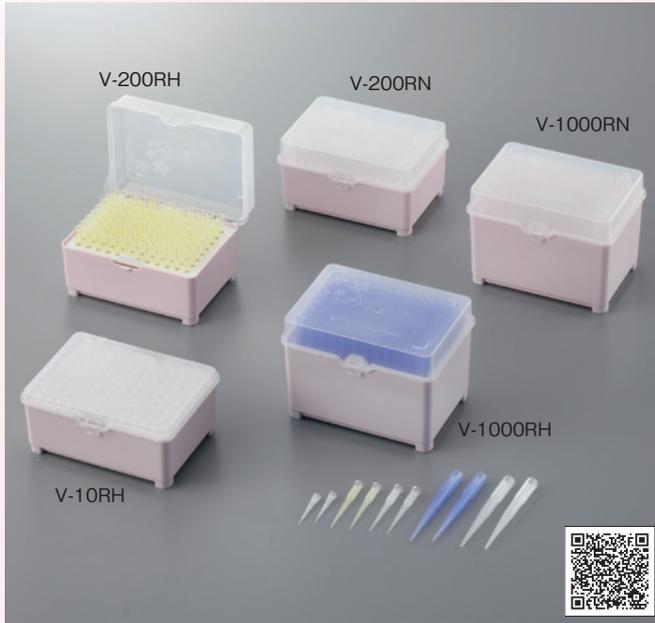
PIPETTE TIP

ビオラモサクラチップ (バルクパック)

品番	型番	容量 (μℓ)	色	入数	価格 (税抜)
3-6504-11	V-10BH	10	ナチュラル	1袋 (1,000本入)	¥1,100
3-6504-12	V-200BH	200	イエロー		¥1,100
3-6504-04	V-200BN		ナチュラル		¥1,100
3-6504-13	V-1000BH	1,000	ブルー		¥1,500
3-6504-05	V-1000BN		ナチュラル		¥1,500

仕様

- 材質:PP (ポリプロピレン)
- オートクレーブ可 (121°C・20分以下)
- 目盛付き
- DNA・RNase・DNase・パイロジェンフリー



PIPETTE TIP

ビオラモサクラチップ (ラックパック)

滅菌 サンプル

品番	型番	容量 (μℓ)	色	入数	価格 (税抜)
3-6629-11	V-10RH	10	ナチュラル	1ケース (96本/ラック× 10ラック入)	¥4,000
3-6629-07	V-200RN	200	イエロー		¥4,000
3-6629-12	V-200RH		ナチュラル		¥4,500
3-6629-08	V-1000RN	1,000	ブルー		¥4,500
3-6629-13	V-1000RH		ナチュラル		¥5,000
3-6629-04	V-10RE (電子線滅菌済)	10	ナチュラル		¥5,000
3-6629-09	V-200RNE (電子線滅菌済)	200	イエロー	¥5,000	
3-6629-05	V-200RE (電子線滅菌済)		ナチュラル	¥5,450	
3-6629-10	V-1000RNE (電子線滅菌済)	1,000	ブルー	¥5,450	
3-6629-06	V-1000RE (電子線滅菌済)		ナチュラル		

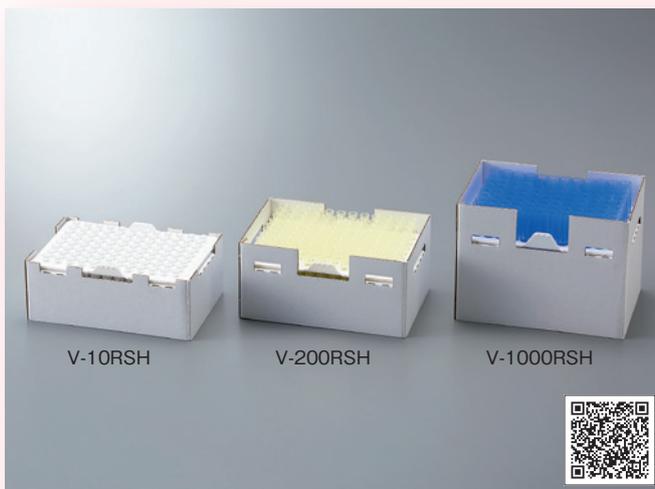
※サンプルは、-04~06・11~13をご用意しております。

特長

- ラックは積み重ねが可能ですので保管に場所をとりません。

仕様

- 材質:PP (ポリプロピレン)
- オートクレーブ可 (121°C・20分以下)
- 目盛付き
- DNA・RNase・DNase・パイロジェンフリー



PIPETTE TIP

ビオラモサクラチップ (ラックパック用スプレート)

滅菌

品番	型番	容量 (μℓ)	適応ラックパック	入数	価格 (税抜)
3-6632-11	V-10RSH	10	V-10RH	ナチュラル	¥2,600
3-6632-07	V-200RSN	200	V-200R	ナチュラル	¥2,600
3-6632-12	V-200RSH		V-200RH	イエロー	¥2,600
3-6632-08	V-1000RSN	1,000	V-1000R	ナチュラル	¥2,950
3-6632-13	V-1000RSH		V-1000RH	ブルー	¥2,950
3-6632-04	V-10RSE (電子線滅菌済)	10	V-10R	ナチュラル	¥3,550
3-6632-09	V-200RSEN (電子線滅菌済)	200	V-200R	ナチュラル	¥3,550
3-6632-05	V-200RSE (電子線滅菌済)		イエロー	¥3,550	
3-6632-10	V-1000RSEN (電子線滅菌済)	1,000	V-1000R	ナチュラル	¥3,950
3-6632-06	V-1000RSE (電子線滅菌済)		ブルー	¥3,950	

仕様

- 材質:PP (ポリプロピレン)
- オートクレーブ可 (121°C・20分以下)
- 目盛付き
- DNA・RNase・DNase・パイロジェンフリー
- ビオラモサクラチップ (ラックパック) 交換用
- 入数:1箱(96本/プレート×10プレート入)





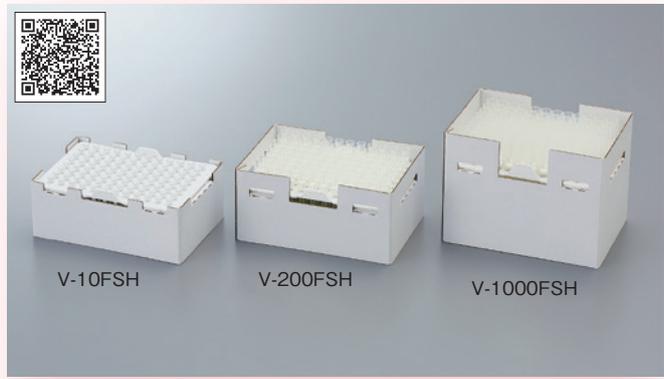
PIPETTE TIP

ピオラモサクラチップ (フィルター付)



品番	型番	容量(μl)	色	入数	価格(税抜)
3-6625-11	V-10FH	10	ナチュラル	1ケース (96本/ラック× 10ラック入)	¥7,150
3-6625-12	V-200FH	200			¥7,150
3-6625-13	V-1000FH	1,000			¥7,600

- 特長
- ラックは積み重ねが可能ですので保管に場所をとりません。
  - フィルターは疎水性でピペティング中のクロスコンタミを防止します。
- 仕様
- 材質:チップ・ラック・プレート/PP(ポリプロピレン)、フィルター/PE(ポリエチレン)
  - 電子線滅菌済 ●目盛付き ●DNA・RNase・DNase・パイロジェンフリー
  - オートクレーブ不可



PIPETTE TIP

ピオラモサクラチップ (フィルター付スペアプレート)



品番	型番	容量(μl)	対応フィルターチップ	入数	価格(税抜)
3-6509-11	V-10FSH	10	V-10FH	1箱 (96本/プレート× 10プレート入)	¥5,500
3-6509-12	V-200FSH	200	V-200FH		¥5,500
3-6509-13	V-1000FSH	1,000	V-1000FH		¥6,000

- 特長
- フィルターは疎水性でピペティング中のクロスコンタミを防止します。
- 仕様
- 材質:チップ・ラック・プレート/PP(ポリプロピレン)、フィルター/PE(ポリエチレン)
  - 電子線滅菌済 ●目盛付き ●DNA・RNase・DNase・パイロジェンフリー
  - オートクレーブ不可 ●ピオラモサクラチップ(フィルター付)交換用



RACK FOR PIPETTE TIP

ピオラモサクラチップ用ラック

品番	仕様	価格(税抜)
4-616-01	V-10用	¥310
4-616-02	V-200用	¥310
4-616-03	V-1000用	¥350

- 仕様
- 材質:PP ●交換用空ラック(本体・フタ・プレート)

お買得な6本セットも!



容量表示が見やすい大きなディスプレイです。



- 特長
- 容量調節モジュールが独立しており、耐久性、容量の安定性に優れています。
  - 超軽量設計で快適なピペティング操作が可能です。
  - チップコンバーツ部分はオートクレーブ可能です。
  - 4640360と4640370は別売の低容量チップコーンを取り付けることで、~10μlのチップをイジェクションできます。
- 仕様
- 適合チップ:ピオラモサクラチップ・フィンチップ

MICRO PIPET

ピオラモピペット (シングルチャンネル)



型番	容量	最小可変容量	精度 (最小容量)	再現性 (最小容量)	品番	1-1903	品番	1-1903	品番	1-1903	品番	1-1903
						(1本入)	(6本入)	検査書付	校正証明書付			
						価格(税抜)	価格(税抜)	価格(税抜)	価格(税抜)	価格(税抜)	価格(税抜)	価格(税抜)
4640360	1~10μl	0.02μl	±3.5%	3%	-21	¥20,500	-51	¥103,000	-21-22	¥30,500	-21-20	¥30,500
4640370	2~20μl				-22	¥20,500	-52	¥103,000	-22-22	¥30,500	-22-20	¥30,500
4640380	20~200μl	0.2μl	±3.0%	1.5%	-23	¥20,500	-53	¥103,000	-23-22	¥30,500	-23-20	¥30,500
4640390	100~1,000μl				-24	¥20,500	-54	¥103,000	-24-22	¥30,500	-24-20	¥30,500
4640410	0.5~5ml	0.01ml	±2.0%	0.8%	-26	¥20,500	-56	¥103,000	-26-22	¥30,500	-26-20	¥30,500
4640400	1~10ml				-25	¥20,500	-55	¥103,000	-25-22	¥30,500	-25-20	¥30,500
低容量チップコーン(1個入)						-11	¥ 2,200					

※検査書付商品とは、出荷時に点検検査書を製品に添付したアズワンオリジナルの検査書付帯サービスです。  
 ※校正証明書付商品とは、アズワンまたはアズワン協力会社にて出荷時に計測器の校正を行い、校正証明書を発行するアズワンオリジナルのサービスです。  
 ※校正証明書付商品は一般校正です。校正証明書(校正証明書・検査成績書・トレーサビリティ体系図)を添付しています。  
 ※校正証明書は和文です。



遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

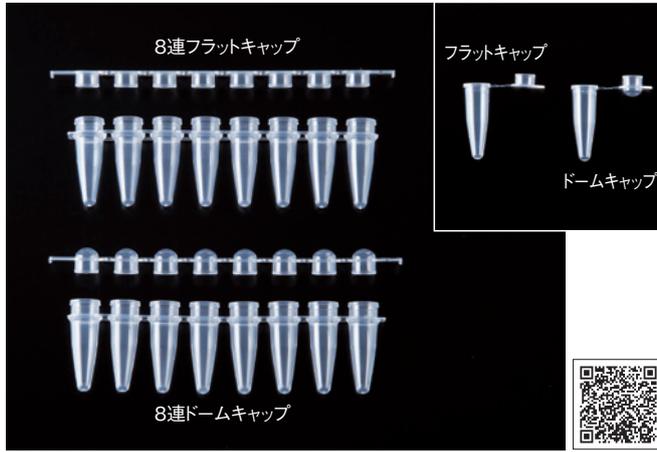
細胞培養関連用品・ディスプレイボード

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品

薄肉化・偏肉解消で効率的なPCRを!



TUBE PCR

ビオラモPCRチューブ

サンプル

品番	容量	形状	キャップ形状	入数	価格(税抜)
1-1599-01	0.2ml	シングル	フラット	1箱 (500本/袋×2袋入)	¥3,750
1-1599-02			ドーム		¥3,750
1-1599-03		8連	フラット	1箱 (40本/袋×3袋入)	¥7,450
1-1599-04			ドーム		¥7,450

■ 特長

- 薄肉・均一設計により厚みのバラつきを最小限に抑え、効果的な熱伝導を実現します。
- 特に耐熱性に優れた変色・変質のしにくい樹脂材料(日本製医療用途向けポリプロピレン)を使用しています。
- キャップは気密性に優れていますので、サンプルの蒸発防止に効果があります。
- フラットキャップは光透過率が高く、またキャップへの書き込みも可能です。
- フラットキャップ型はリアルタイムPCRに対応しています。

■ 仕様

- 材質:PP ● 使用温度範囲:-80~+120°C
- DNase・RNase・DNAフリー ● オートクレーブ可

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイ

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品



PCR PLATE

ビオラモPCRプレート(セミスカード)

サンプル

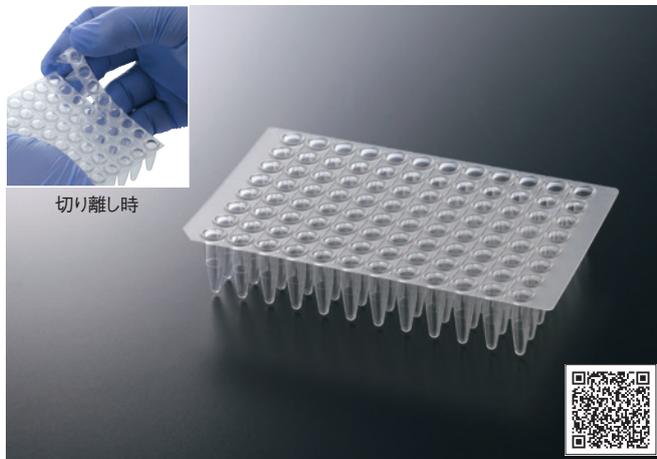
品番	型番	ウェル数	ウェル容量(ml)	入数	価格(税抜)
4-4866-01	VPSC-96-2	96	0.2	1箱(100枚入)	¥28,000

■ 特長

- 透明性が高く、優れた光透過性を有します。
- インデックスは黒文字ではっきり見えます。

■ 仕様

- 材質:PP
- 梱包形態:5枚/袋を5袋1パックとし4パック入り
- ノッチ位置:A12
- DNase・RNase・パイロジェンフリー
- オートクレーブ可(121°C・20分)



PCR PLATE

ビオラモPCRプレート(イージーカットタイプ)

サンプル

品番	型番	仕様	入数	価格(税抜)
2-6728-01	VPE-010	96ウェルプレート	1箱(10枚入)	¥1,800
2-6728-11	VPF-08	8連フラットキャップ	1箱	¥2,150
2-6728-12	VPD-08	8連ドームキャップ	(40ストリップ/袋×3袋入)	¥2,150

■ 特長

- 必要な分だけ手で容易に切り離せます(8連単位)。
- 識別しやすいようにA~Hのアルファベットと数字表示があります。

■ 仕様

- DNase・RNase・DNAフリー
- 材質:PP
- ウェル容量:0.2ml

DNA LADDER MARKERS

ビオラモDNAラダーマーカー(常温保存可能)

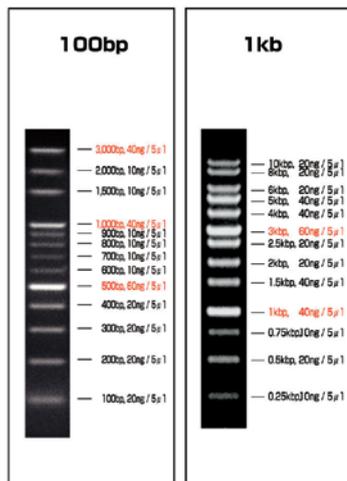
品番	型番	分子サイズ	入数	価格(税抜)
2-9883-01	VIO-100-1	100~3,000bp	1本入	¥4,950
2-9883-03	VIO-1kb-1	0.25~10kbp		¥4,950
2-9883-02	VIO-100-5	100~3,000bp	1箱(5本入)	¥19,800
2-9883-04	VIO-1kb-5	0.25~10kbp		¥19,800

■ 特長

- 常温で1年間保存可能です。
- BPB・Xylene・Cyanol入りですぐに使用可能です。
- 正確な分子サイズです。(シークエンス確認済)

■ 仕様

- 容量:500μl(100レーン分)



## ウェルプレート2枚をスピンドウン



内部



## CENTRIFUGE

### ビオラモウェルプレート用小型遠心器

レンタル  
対応

品番	型番	回転数 (rpm)	遠心加速度 (G)	価格 (税抜)
1-2939-01	PL-SPIN	約3,200 (固定)	約400	¥74,800

※必ずプレートシール等でシールしたプレートを使用してください。  
※バランスをとるため、同じ重量のプレートを2枚セットしてください。

#### ■ 特長

- 電源を入れ、フタを閉めればスピンドウンを開始します。
- ウェルプレート等のマイクロプレート2枚をセットできます

#### ■ 仕様

- 最大処理能力:ウェルプレート×2枚 (1枚は不可)
- 安全装置:カバーオープン連動ブレーキ
- モーター:DCブラシモーター
- 電源:AC100V 50/60Hz
- コード長:1.5m 2Pタイプ
- 本体サイズ:160×165×245mm
- 重量:3.5kg

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイベットの

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品



## MICROWELL PLATE

### ビオラモ96ウェルプレート

滅菌 サンプル

品番	型番	ウェル形状	入数	価格 (税抜)
1-1601-01	丸底未滅菌	丸底	1ケース	¥16,600
1-1601-02	平底未滅菌	平底	(5枚/袋×27袋入)	¥16,600
1-1601-03	丸底滅菌	丸底	1ケース (1枚/袋×135袋入)	¥19,200
1-1601-04	平底滅菌	平底		¥19,200
1-1601-05	丸底フタ付き滅菌	丸底	1ケース (1枚/袋×135袋入)	¥25,300
1-1601-06	平底フタ付き滅菌	平底		¥25,300

#### ■ 特長

- 透明度に優れたポリスチレン製で、厚みのバラつきを低減していますので、顕微鏡での観察やプレートリーダーでの測定に適しています。
- ANSI/SBS規格に準拠したデザインです。

#### ■ 仕様

- 材質:PS
- サイズ:127.76×85.46×14.35mm
- 容量:丸底/320μl、平底/370μl
- DNase・RNase・DNAフリー
- 電子線滅菌済 (-03~06のみ)

## MICROWELL PLATE

### ビオラモディープウェルプレート (96穴)

滅菌 サンプル

品番	型番	仕様	容量 (mL)	入数	価格 (税抜)
4-4967-01	VDWP-1.0	未滅菌	1.0*	1箱 (96個入)	¥38,000
4-4967-02	VDWP-1.0 S	滅菌		1箱 (50個入)	¥20,900
4-4967-03	VDWP-2.0	未滅菌	2.0*	1箱 (96個入)	¥47,000
4-4967-04	VDWP-2.0 S	滅菌		1箱 (50個入)	¥25,500

※サンプルは-01・03をご用意しております。  
※最大容量の2/3以下でご使用ください。

#### ■ 特長

- スタック可能で収納にも便利です。

#### ■ 仕様

- 材質:PP
- ウェル形状:U底
- プレートサイズ:VDWP-1.0・VDWP-1.0S / 127.76×85.48×33.00mm、VDWP-2.0・VDWP-2.0 S / 127.76×85.48×43.90mm
- オートメーション対応
- DNase・RNase・パイロジェンフリー
- 梱包形態:未滅菌タイプ / 24個/箱×4箱、滅菌タイプ / 5個/袋×2袋/箱×5箱
- γ線滅菌済 (SAL10<sup>-6</sup>) (VDWP-1.0S・VDWP-2.0Sのみ)



VDWP-1.0



VDWP-2.0



紫外線領域での使用が可能です!

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連用品

ウェルプレート・UV分析

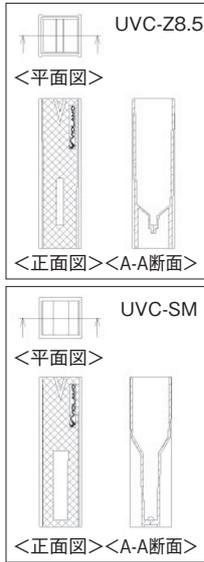
CPC向け消耗品

細胞培養関連用品・ディスプレイピペット

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連用品



CUVET

紫外線透過型ディスポセル (ピオラモ)

サンプル

品番	型番	仕様	光軸高さ	容量	価格(税抜)
1-2956-01	UVC-Z8.5	マイクロ	8.5mm*	50 $\mu$ l~2.5ml	¥10,800
1-2956-02	UVC-SM	セミマイクロ	8.5~20mm	0.5ml~2.5ml	¥10,800
1-2956-11	UVC-Z8.5用アダプター				¥ 6,500

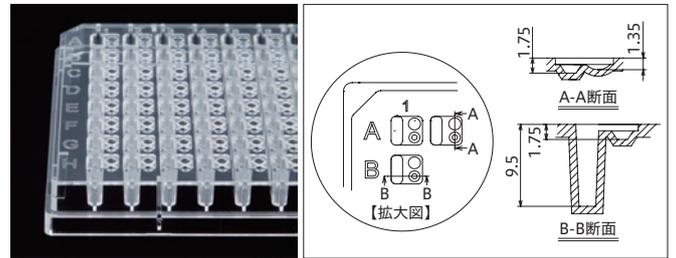
\*容量50 $\mu$ l時の光軸高さです。UVC-Z8.5で光軸高さ15mmの分光光度計をご使用の際はアダプター(別売)が必要です。  
\*サンプルは、-01・02をご用意しております。

■ 特長

- 紫外線領域から可視領域(220~800nm)まで幅広く使用できます。
- UVC-Z8.5は少量サンプル(50 $\mu$ l)の測定が可能です。
- 透過面は高精度で厚みバラつきを抑えています。
- 個別包装されていますのでコンタミネーションの心配がありません。
- クリーンルームで成形しています。
- フッ素化ポリマー及びハロゲン化ポリマーは含まれていません。
- 透過面の周りにはフロスト加工が施されており、書き込みスペースに使用できます。

■ 仕様

- 材質:紫外線透過プラスチック ● 透過面:2面
- 光路長:10mm ● 光路幅:UVC-Z8.5/2mm、UVC-SM/4mm
- サイズ:12.5×12.5×45mm ● 入数:1箱(100本入)



PROTEIN CRYSTALLIZATION PLATE

ピオラモ蛋白結晶化プレート

品番	型番	入数	価格(税抜)
1-2325-01	VCP-1	10枚/袋	¥11,500

■ 特長

- 異なる二つのサブウェルを配置したシッティングドロップ用プレートです。Subwell-1...広くてゆるい勾配の丸底で表面磨き処理により、すぐれた光学特性を発揮します。Subwell-2...台形のデザインで、フラットな底面を好まれる方に向いています。
- プレート上面からサブウェル底面までの長さが短く、結晶のマウンティングが容易です。
- シール面を広く設けることで、結晶化途中のシールの浮き・はがれによる乾燥防止に配慮しています。
- UV透過性樹脂の採用により、UVによるタンパク質結晶/塩との区別を行うアプリーケーションに対応しています。
- 静電気による不具合を防ぐために、静電気除去パックに包装しています。
- Mosquitoなどの自動結晶化ロボットに対応します。

■ 仕様

- 材質:UV透過性樹脂
- ウェル容量:サブウェル/10nl~3 $\mu$ l、リザーバーウェル/50~100 $\mu$ l
- SBS規格準拠



ベントフィルターキャップ



ノーマルキャップ

ERLENMEYER FLASK

ピオラモディスポ滅菌三角フラスコ

滅菌 サンプル

品番	型番	容量(ml)	キャップ	価格(税抜)
4-2671-01	SEF125V	125	ベントフィルターキャップ	¥12,500
4-2671-02	SEF250V	250		¥ 7,300
4-2671-03	SEF500V	500		¥10,500
N 4-2671-07	SEF1000V	1,000	ノーマルキャップ	¥ 8,800
4-2671-04	SEF125N	125		¥11,900
4-2671-05	SEF250N	250		¥ 6,500
4-2671-06	SEF500N	500		¥ 9,700
N 4-2671-08	SEF1000N	1,000		¥ 8,300

\*サンプルは、-01~06をご用意しております。

■ 特長

- シェーカーや振盪機に使用可能です。
- ベントフィルター付きキャップは、閉鎖系でのガス交換が可能です。
- 型押し目盛が付いています(±5%)。

■ 仕様

- 材質:本体/ポリカーボネート、キャップ/HDPE、フィルター/PTFE(ベントフィルターキャップのみ)
- 入数:125ml/1箱(24個入)、250・500ml/1箱(12個入)、1,000ml/1箱(6個入)
- 口外径×底辺×高さ:125ml/φ29.9×67.8×111mm、250ml/φ32.85×90.2×138.5mm、500ml/φ38.9×100.5×173mm、1,000ml/φ39×126×210mm
- $\gamma$ 線滅菌済(個包装) ● パイロジェンフリー、DNase/RNaseフリー



# CPC※1 向けに準備しました※2

※1:細胞培養加工施設、Cell Processing Centerの略

※2:異物検査、クリーン包材による小分け&多重包装、γ線照射(25kGy)による滅菌処理(全て日本国内)



## CENTRIFUGE TUBE

### ビオラモ遠沈管

滅菌

品番	型番	容量 (ml)	包装	入数	価格 (税抜)
4-4739-01	15ml CPC	15	4重包装	1袋 (20本入)	¥3,000
4-4739-02	50ml CPC	50			¥3,700

#### ■ 特長

- 再生医療研究所向けに多重のクリーンバック包装された遠沈管です。
- パーティクル管理されたクリーン包材を使って4重に包装されているため、袋の外側を拭き取る必要はありません。

#### ■ 仕様

- 材質:本体/PP、キャップ/HDPE
- サイズ:15ml/φ17×118mm、50ml/φ30×114mm
- 入数:1パック(5本/袋×4袋×4袋×1袋)
- 遠心強度:20,000G
- DNase・RNase・DNA・パイロジェンフリー
- γ線照射済(25kGy)



## PIPETTE TIP

### ビオラモピペットチップ

滅菌

品番	型番	容量 (μl)	包装	入数	価格 (税抜)
4-4737-01	10μl CPC	10	4重包装	1袋 (80本入)	¥3,300
4-4737-02	200μl CPC	200			¥3,300
4-4737-03	1,000μl CPC	1,000			¥4,000

#### ■ 特長

- 再生医療研究所向けに多重のクリーンバック包装されたピペットチップです。
- パーティクル管理されたクリーン包材を使って4重に包装されているため、袋の外側を拭き取る必要はありません。

#### ■ 仕様

- 材質:PP
- 入数:1パック(5本/袋×4袋×4袋×1袋)
- DNase・RNase・DNA・パイロジェンフリー
- γ線照射済(25kGy)



## PIPETTE

### ビオラモディスポピペット

滅菌

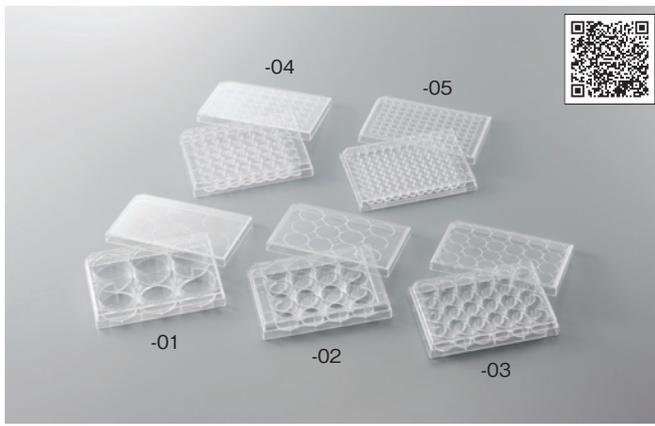
品番	型番	容量 (ml)	包装	入数	価格 (税抜)
4-4738-01	5ml CPC	5	4重包装	1袋 (20本入)	¥3,300
4-4738-02	10ml CPC	10			¥3,400
4-4738-03	25ml CPC	25			¥4,700
4-4738-04	50ml CPC	50			¥7,000

#### ■ 特長

- 再生医療研究所向けに多重のクリーンバック包装されたディスポピペットです。
- パーティクル管理されたクリーン包材を使って4重に包装されているため、袋の外側を拭き取る必要はありません。

#### ■ 仕様

- 材質:PS
- 入数:1パック(個包装×5袋×4袋×1袋)
- DNase・RNase・パイロジェンフリー
- γ線照射済(25kGy)



## TISSUE CULTURE PLATE ビオラモ細胞培養プレート

滅菌 サンプル

品番	型番	培養面積 (cm <sup>2</sup> )	ワーキングボリューム (推奨)	入数	価格 (税抜)
2-8588-01	VTC-P6	9.5	3	1箱 (1個包装×50)	¥ 7,700
2-8588-02	VTC-P12	3.6	2		¥ 7,900
2-8588-03	VTC-P24	1.9	1		¥ 8,300
2-8588-04	VTC-P48	0.95	0.5		¥ 9,200
2-8588-05	VTC-P96	0.32	0.1~0.2		1箱(1個包装×100)

### ■ 特長

- 接着細胞の接着性、増殖性を高める細胞培養表面処理を採用しています。
- 表面は平滑で歪みがないため、観察性に優れています。
- フタは蒸発とクロスコンタミネーションを防止するデザインを採用しています。
- 包装は開封が容易なピーリングタイプの個別包装です。
- 生産ロットごとに汚染試験、細胞増殖試験などを実施しています。

### ■ 仕様

- 材質:本体/PS
- 底形状:フラット
- 表面処理:細胞培養表面処理(真空プラズマ)
- 電子線滅菌済
- DNase・RNase・パイロジェンフリー



## TISSUE CULTURE DISH ビオラモ細胞培養ディッシュ

滅菌 サンプル

品番	型番	培養面積 (cm <sup>2</sup> )	ワーキングボリューム (推奨)	入数	価格 (税抜)
N 2-8590-05	VTC-D35N	9	1.8~2.7	1袋(20枚入)	¥ 580
2-8590-11				1箱(20枚/包×25包)	¥ 9,600
N 2-8590-06	VTC-D60	21	4.2~6.3	1袋(20枚入)	¥ 690
2-8590-02				1箱(20枚/包×25包)	¥12,500
N 2-8590-07	VTC-D100	55	11~16.5	1袋(20枚入)	¥ 1,200
2-8590-03				1箱(20枚/包×15包)	¥13,000
N 2-8590-08	VTC-D150	152	30.4~45.6	1袋(5枚入)	¥ 870
2-8590-04				1箱(5枚/包×20包)	¥12,700

※より詳しい仕様についてはAXELをご覧ください。

※サンプルは、-02~04をご用意しております。

### ■ 特長

- 接着細胞の接着性、増殖性を高める細胞培養表面処理を採用しています。
- 表面は平滑で歪みがないため、観察性にすぐれています。
- 生産ロットごとに汚染試験、細胞増殖試験などを実施しています。

### ■ 仕様

- 材質:本体/PS
- 表面処理:細胞培養表面処理(真空プラズマ)
- 電子線滅菌済
- サイズ:VTC-D35N/φ40.2×12mm、VTC-D60/φ60×15mm、VTC-D100/φ93×20mm、VTC-D150/φ148×25mm
- パイロジェンフリー



## TISSUE CULTURE FLASK ビオラモ細胞培養フラスコ

滅菌 サンプル

型番	キャップ仕様	培養面積 (cm <sup>2</sup> )	容量 (mL)	ワーキングボリューム (推奨)	2-8589			N 2-8589		
					品番	入数	価格 (税抜)	品番	入数	価格 (税抜)
VTC-F25V	ベント	25	50	5~7.5	-01	1箱 (10個/包×20包)	¥15,400	-09	1袋 (10個入)	¥1,050
VTC-F75V		75	250	15~22.5	-02	1箱 (5個/包×20包)	¥14,100	-10		¥ 960
VTC-F175V		175	650	35~52.5	-03	1箱 (5個/包×8包)	¥10,800	-11	1袋 (5個入)	¥1,900
VTC-F225V		225	950	45~67.5	-07	1箱 (5個/包×5包)	¥12,700	-12		¥3,450
VTC-F25P	プラグシール	25	50	5~7.5	-04	1箱 (10個/包×20包)	¥13,600	-13	1袋 (10個入)	¥ 930
VTC-F75P		75	250	15~22.5	-05	1箱 (5個/包×20包)	¥13,500	-14		¥ 930
VTC-F175P		175	650	35~52.5	-06	1箱 (5個/包×8包)	¥10,700	-15	1袋 (5個入)	¥1,850
VTC-F225P		225	950	45~67.5	-08	1箱 (5個/包×5包)	¥12,700	-16		¥3,450

※サンプルは、-01~08をご用意しております。

### ■ 特長

- 接着細胞の接着性、増殖性を高める細胞培養表面処理を採用しています。
- ベントキャップタイプは0.22μmの疎水性フィルターを採用し、ガス交換を容易にするとともに、微生物、異物の混入を防止します。
- プラグシールキャップタイプは2ポジションタイプで、少し緩めることによってガス交換を可能にします。
- 生産ロットごとに汚染試験、細胞増殖試験などを実施しています。

### ■ 仕様

- 材質:本体/PS、キャップ/PP
- 表面処理:細胞培養表面処理(真空プラズマ)
- 電子線滅菌済 ● パイロジェンフリー



## 細胞の大量培養に!



### CELL CULTURE BOTTLE ビオラモローラーボトル



品番	型番	容量 (mℓ)	表面積 (cm <sup>2</sup> )	入数	価格 (税抜)
4-2670-01	RB850	2,000	850	1箱	¥12,000
4-2670-02	RB1900		1,900	(1個/袋×12個入)	¥21,000

※サンプルは、-02をご用意しております。

#### ■ 特長

- 表面処理をしており細胞の接着を向上させています。
- ベントフィルター付きキャップによりコンタミなく閉鎖系でのガス交換ができます。

#### ■ 仕様

- 材質:本体/PS、キャップ/HDPE、フィルター/PVDF ● キャップ:ベントフィルターキャップ
- ワーキングボリューム:RB850/180~260mℓ、RB1900/300~400mℓ
- 表面処理:細胞培養表面処理 ● γ線滅菌済(個包装)
- パイロジェンフリー ● 目盛付き



### CELL SCRAPER ビオラモセルスクレーパー



品番	ハンドル長×プレード長 (mm)	入数	価格 (税抜)
1-2248-01	250×18	1箱(1本/袋×100袋)	¥14,800
1-2248-11		1箱(1本/袋×10袋)	¥ 1,500

※サンプルは、-01をご用意しております。

#### ■ 特長

- フラスコ等の細胞回収に便利です。
- ブレードは可変で培養表面から細胞を取り除くのに適しています。

#### ■ 仕様

- 材質:ブレード/PE・ハンドル/PS
- γ線滅菌済(個別包装)
- DNase・RNase・パイロジェンフリー



## ガラス表面は親水性



### GLASS BOTTOM DISH ビオラモガラスボトムディッシュ



品番	型番	ホールサイズ (mm)	ディッシュサイズ (mm)	入数	価格 (税抜)
4-2673-02	GBCD15	φ15	φ35×10	1袋(10枚入)	¥ 2,400
4-2673-01				1箱(10個/袋×20袋入)	¥37,000

※サンプルは、-01をご用意しております。

#### ■ 特長

- ガラス表面は親水性のため、細胞がガラス表面に接着できます。
- 顕微鏡による細胞観察に適しています。
- 持ちやすい形状です。 ● USP Class VI 準拠のPSを採用しています。

#### ■ 仕様

- 材質:本体/PS、貼付ガラス/珪酸ガラス
- カバーガラス厚さ:0.16~0.19mm ● 電子線滅菌済
- パイロジェンフリー、細胞無毒性



### CELL LIFTER ビオラモセルリフター



品番	全長 (mm)	入数	価格 (税抜)
1-2249-01	180	1箱(1本/袋×100袋)	¥12,000
1-2249-11		1箱(1本/袋×10袋)	¥ 1,250

※サンプルは、-01をご用意しております。

#### ■ 特長

- ディッシュからの細胞回収に便利です。

#### ■ 仕様

- 材質:PE
- γ線滅菌済(個別包装)
- DNase・RNase・パイロジェンフリー

### CELL CULTURE FILTER UNIT ビオラモ細胞培養フィルターユニット (PES・0.22μm)



品番	型番	容量 (mℓ)	ボアサイズ (μm)	入数	価格 (税抜)
4-2672-01	VFTB-150	150	0.22	1箱 (1個/包×12包入)	¥13,200
4-2672-02	VFTB-250	250			¥14,300
4-2672-03	VFTB-500	500			¥19,800
4-2672-04	VFTB-1000	1,000			¥26,700

※サンプルは、-04をご用意しております。

#### ■ 特長

- 滅菌ろ過後に付属キャップを下部ボトルに取り付ければ、そのまま試料を保存できます。
- PESメンブレンはろ過速度が速く、タンパク質の吸着が起こりにくいです。
- 本体上部と下部に目盛が付いています。
- ファンネル上にメンブレン材質とボアサイズを印刷しています。
- 本体上部にロットナンバーを付番しています。

#### ■ 仕様

- 材質:メンブレン/ポリエーテルサルフォン、カップ・ボトル・ボトル用リッド/PS、ボトル用キャップ/HDPE、コネクタ/ABS樹脂
- メンブレン径:VFTB-150・250/φ50mm、VFTB-500/φ75mm、VFTB-1000/φ91mm
- γ線滅菌済(個包装)
- パイロジェンフリー



高精度かつ鮮明に読み取れる!



ピーリング包装

ピーリング包装

■ 共通特長

- 2方向の目盛(順目盛・逆目盛)とマイナス目盛付きです。
- 容量を識別できるように色分けしています。●精度は全量で±2%です。
- 綿栓付きですので過充填を防止します。
- 個々の商品には、ロット番号を記載しています。
- 外箱は開口が大きく取り出しが容易です。

■ 共通仕様

- 材質:PS ●γ線滅菌済(個包装) ●綿栓付き ●パイロジェンフリー
- CEマーク ●外箱サイズ:402×303×141mm ●DNase・RNaseフリー



PIPETTE  
ピオラモディスポピペット



品番	容量 (mL)	一目盛 (mL)	上部外径 (φmm)	入数	色	価格(税抜)
1-2247-01	1	0.01	5	1箱(1本/袋×500袋)	黄	¥ 9,900
1-2247-02	2	0.02	6		緑	¥13,200
1-2247-03	5	0.1	8	1箱(1本/袋×200袋)	青	¥ 7,500
1-2247-14	10				橙	¥ 7,900
1-2247-05	25	0.2	7	1箱(1本/袋×150袋)	赤	¥11,000
1-2247-06	50	0.5	8	1箱(1本/袋×100袋)	黒	¥13,200

■ 特長

- 開封が容易なピーリング包装(プラスチック+紙)です。



PIPETTE  
ピオラモディスポピペット  
(プラスチック包装・小分け包装)



品番	容量 (mL)	一目盛 (mL)	上部外径 (φmm)	色	入数	価格(税抜)
2-4131-01	1	0.01	5	黄	1箱((1本/袋×100)×6袋)	¥15,200
2-4131-02	2	0.02	6	緑	1箱((1本/袋×100)×5袋)	¥16,000
2-4131-03	5	0.1	8	青	1箱((1本/袋×50)×4袋)	¥ 8,800
2-4131-14	10			橙		¥ 9,200
2-4131-05	25	0.2	7	1箱((1本/袋×50)×3袋)	赤	¥13,200
2-4131-06	50	0.5	8	1箱((1本/袋×30)×3袋)	黒	¥14,300

■ 特長

- 開封が容易なピーリング包装(プラスチック製)です。
- 袋で小分けしていますので、必要な分のみ持ち運び使用できます。
- 分別廃棄に便利なプラスチック包装です。



PIPETTE  
ピオラモディスポピペット  
(小分け包装)



品番	容量 (mL)	一目盛 (mL)	上部外径 (φmm)	色	入数	価格(税抜)
2-4132-01	1	0.01	5	黄	1箱((1本/袋×100)×6袋)	¥14,900
2-4132-02	2	0.02	6	緑	1箱((1本/袋×100)×5袋)	¥15,100
2-4132-03	5	0.1	8	青	1箱((1本/袋×50)×4袋)	¥ 8,800
2-4132-14	10			橙		¥ 9,600
2-4132-05	25	0.2	7	1箱((1本/袋×50)×3袋)	赤	¥13,200
2-4132-06	50	0.5	8	1箱((1本/袋×30)×3袋)	黒	¥15,000

※サンプルは、-03・14をご用意しております。

■ 特長

- 開封が容易なピーリング包装(プラスチック+紙)です。
- 袋で小分けしていますので、必要な分のみ持ち運び使用できます。

PIPETTE  
ピオラモショートピペット



品番	型番	色	容量 (mL)	一目盛 (mL)	上部外径 (φmm)	入数	価格(税抜)
1-2066-01	GSP010205	青	5	0.1	8	1箱(1本/袋×200袋入)	¥8,000
1-2066-02	GSP010210	橙	10	0.2		1箱(1本/袋×150袋入)	¥7,900
1-2066-03	GSP010225	赤	25	0.5		1箱(1本/袋×100袋入)	¥7,300

■ 特長

- クリーンベンチ・安全キャビネットの作業に適しています。
- 開封が容易なピーリング包装(プラスチック+紙)です。
- 2方向の目盛(順目盛・逆目盛)とマイナス目盛付きです。
- 綿栓付きですので過充填を防止します。
- 個々の商品にはロット番号を記載しています。

■ 仕様

- 材質:PS
- 精度:±2%(全量)
- 上部外径:φ8mm
- γ線滅菌済(個包装)

遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連用品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

細胞培養関連用品・ディスプレイ

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連用品





■ 共通仕様

- 材質:PS(ポリスチレン) ●ノンパイロジェン ●DNase・RNaseフリー
- 滅菌済(個包装) ●目盛精度:±2%(最大容量時)



PIPETTE  
ビオラモディスポピペットⅡ  
(ペーパー・プラスチック包装)

滅菌 サンプル

品番	容量 (mL)	一目盛 (mL)	入数	価格 (税抜)
2-5237-11	1	0.01	1箱((1本/袋×50)×20袋)	¥18,000
2-5237-12	2			¥22,900
2-5237-03	5	0.1	1箱((1本/袋×50)×4袋)	¥ 6,600
2-5237-04	10			¥ 7,050
2-5237-05	25			¥12,700
2-5237-06	50	0.5	1箱((1本/袋×25)×4袋)	¥11,500

■ 特長

- 袋で小分けしています。
- 開封が容易なピーリング包装(紙+プラスチック)です。



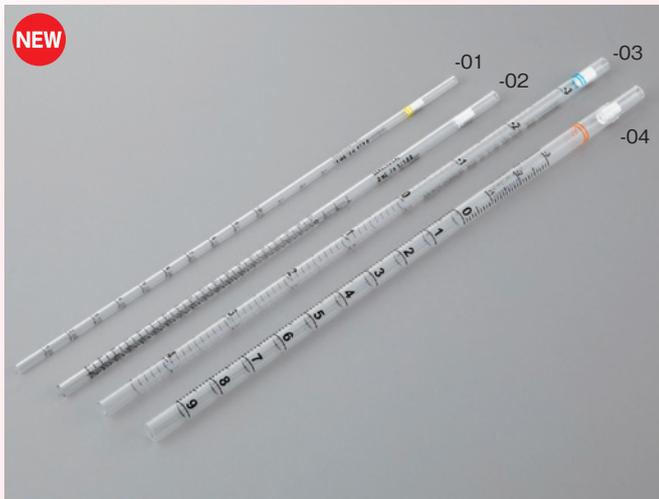
PIPETTE  
ビオラモディスポピペットⅡ  
(プラスチック包装)

滅菌 サンプル

品番	容量 (mL)	一目盛 (mL)	入数	価格 (税抜)
2-5238-11	1	0.01	1箱((1本/袋×100)×10袋)	¥21,700
2-5238-12	2			¥27,500
2-5238-03	5	0.1	1箱((1本/袋×50)×4袋)	¥ 7,500
2-5238-04	10			¥ 8,250
2-5238-05	25			¥15,000
2-5238-06	50	0.5	1箱((1本/袋×25)×4袋)	¥13,600

■ 特長

- 分別廃棄に便利なプラスチック包装です。



PIPETTE

ビオラモオープンエンドピペット

滅菌 サンプル

品番	型番	一目盛 (mL)	外径 (mm)	全長 (mm)	入数	価格 (税抜)
4-4865-01	1mL	0.1	φ4.5	270	1箱 (1本/袋×500袋入)	¥10,500
4-4865-02	2mL	0.01	φ6.3	318	1箱 (1本/袋×200袋入)	¥13,000
4-4865-03	5mL	0.1	φ8.2			¥ 7,800
4-4865-04	10mL		φ9.7	308.5	¥ 7,900	

※商品の構造上、吸い上げた液が通常のピペットより落ちやすいためピペットフィルターの使用を推奨しています(3-7038-11・3-7037-01など)。

■ 特長

- 先端が細くなっていないので、組織などを傷付けにくいです。
- 比較的粘度が高い液体にも使用可能です。

■ 仕様

- 材質:PS
- 綿栓付き
- 個包装
- γ線滅菌済(SAL10<sup>-6</sup>)
- DNase,RNase・パイロジェンフリー

BOTTLE

ビオラモポリカーボネイト角型ボトル  
(滅菌済)

滅菌

品番	容量 (mL)	口内径×寸法×高さ* (mm)	入数	価格 (税抜)
2-4130-01	150	φ37.8×63.8角×95.3	1本入	¥ 410
2-4130-02	250	φ37.9×61.0角×137.3		¥ 540
2-4130-03	500	φ37.8×78.4角×174.8		¥ 730
2-4130-51	150(ケース販売)	φ37.8×63.8角×95.3	1箱 (24本入)	¥ 8,350
2-4130-52	250(ケース販売)	φ37.9×61.0角×137.3		¥11,000
2-4130-53	500(ケース販売)	φ37.8×78.4角×174.8		¥14,800

※高さはキャップサイズを含みません。

※γ線照射の影響により変色、発臭及び材質特性が変化することがございます。

■ 特長

- ポリカーボネイト製で、耐衝撃性に優れています。
- 目盛は見やすい白地印刷です。

■ 仕様

- 材質:本体/ポリカーボネイト、キャップ/PP
- 目盛付き
- γ線滅菌済(個包装)



遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

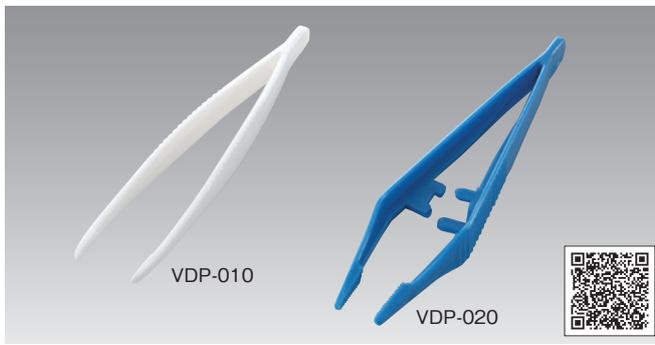
CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイベクトル

サンプル採取・ホモジナイザー

安全・滅菌

その他関連品



### TWEEZERS

## ビオラモ滅菌ディスプレイピンセット(個包装)



品番	型番	全長(mm)	価格(税抜)
2-6706-01	VDP-010	120	¥1,200
2-6706-02	VDP-020	130	¥1,400

#### ■ 特長

- 検体を掴むのに便利なディスプレイタイプのパイロジェンフリーピンセットです。

#### ■ 仕様

- 材質:VDP-010/PS、VDP-020/ABS樹脂
- DNase・RNase・パイロジェンフリー
- γ線滅菌済
- 入数:1袋(個包装50本入)



### STERILIZED CUP

## ビオラモサンプル採取カップ (スプーン付き)



品番	型番	容量(ml)	入数	価格(税抜)
2-6725-51	VSC-500	60	1箱(個包装10個入/袋×50袋)	¥13,900
2-6725-01	VSC-10		1袋(個包装×10個入)	¥350

#### ■ 特長

- 幅広タイプのスプーンがキャップに付いていますので、土壌のサンプル採取等に適しています。

#### ■ 仕様

- 材質:PS
- EOG滅菌済

## コストパフォーマンスに優れたホモジナイザー用ペッスル!



### PESTLE FOR TEST TUBE

## ビオラモホモジナイザーペッスル



品番	型番	仕様	入数	価格(税抜)
1-2955-01	R-1.5	1.5mlチューブ丸底用	1袋(10本入)	¥640
1-2955-02	F-1.5	1.5mlチューブ平底用		¥640
1-2955-03	R-5.0	5mlチューブ用		¥860

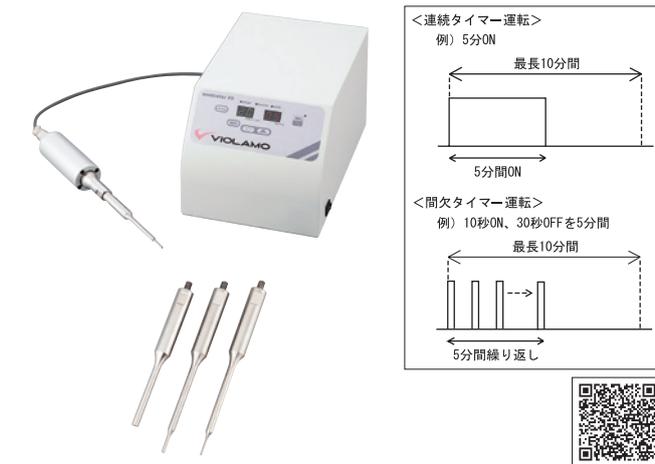
#### ■ 特長

- 安価なホモジナイザー用ペッスルです。
- 5mlチューブ用はビオラモ5mlチューブVIO-5B(2-4118-01・P.3掲載)に適しています。

#### ■ 仕様

- 材質:PP
- γ線滅菌済
- DNase・RNaseフリー・DNAフリー

## 低発熱と強力破碎を両立、微量から大量サンプルまで対応



### ULTRASONIC HOMOGENIZER

## ビオラモ超音波ホモジナイザー



品番	型番	サイズ(mm)	価格(税抜)
1-2976-01	SONICSTAR 85	195×310×170(突起部含まず)	¥570,000
1-2976-11	ST-2	φ2mmチップ	¥80,000
1-2976-12	ST-3	φ3mmチップ	¥75,000
1-2976-13	ST-6	φ6mmチップ	¥75,000
1-2976-14	フットスイッチ	フットスイッチ	¥12,800

#### ※総務省型式認定取得済

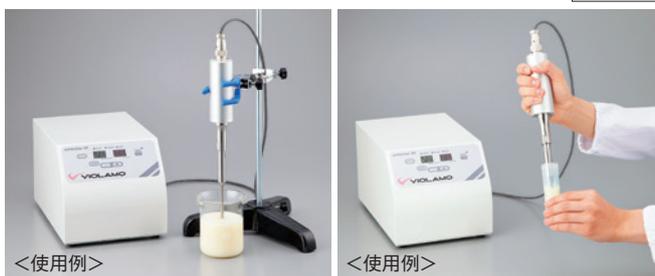
※本製品は理化学用途向けであり、鉍物や金属・その他プラスチックなどの硬いサンプルにはご使用いただけません。

#### ■ 特長

- 微量から大量サンプルまで対応できるマルチな機種です。
- 周波数サーチ機能が定期的に働きますので、チップ磨耗時にも安定した発振が可能です。
- サンプルの負荷変動や温度・粘度の経時変化に対応して、一定の振幅を保つように出力を自動調整します。
- 高効率な破碎が可能ですので熱によるサンプルの変性を抑えます。
- オプションのフットスイッチを使用することで作業効率を向上できます。

#### ■ 仕様

- 最大高周波出力:85W
- 発振周波数:21kHz±1kHz
- 周波数サーチ機能付き
- タイマー:連続運転(1秒~10分)・間欠運転(0.5秒~5分)
- 安全機能:過電流保護ヒューズ(3A)・チップ消耗時エラー表示
- 電源:AC100V 50/60Hz 3A
- 重量:本体/約3.5kg、発振部/約0.35kg
- 付属品:φ3mmチップ(チタン合金製)・レンチ×2本・スタンド・クランプ



## 1次ガウンに最適!



ウエストゴム入り(背面)

フィット性に優れた  
ゴム入り

脛部ヒモ付き

フード付きつなぎ服

シューズカバー



## STERILIZED WEAR FOR CR

### ガンマ線照射済クリーンウェア (シングルユース)

滅菌

品番	型番	サイズ	適応身長 (cm)	適応胸囲 (cm)	入数	価格(税抜)
2-818-01	VGW-01S	S	152~164	76~92	1箱 (1セット/袋×20袋入)	¥41,000
2-818-02	VGW-02M	M	158~170	84~104		¥41,000
2-818-03	VGW-03L	L	164~182	92~112		¥41,000
2-818-04	VGW-04XL	XL	170~188	96~124		¥41,000

※γ線滅菌済照射証明書を発行可能です。

#### ■ 特長

- γ線滅菌済(15kGy)で管理スペースやクリーンルームなどの1次ガウンに適しています。
- 柔軟性に富み、優れた通気性と良好なバリア効果を備えています。
- 1袋単位で滅菌済インジケータが付いています。
- 縫製後、クリーン加工を行っています。

#### ■ 仕様

- 材質:SMS不織布 ● グレード目安:クラス10,000
- 商品内容:1セット(フード付きつなぎ服、シューズカバー)/袋×20袋
- γ線滅菌済(照射証明書を発行できます)

## GLOVES NBR

### ピオラモニトリルグローブ

サンプル



品番	サイズ	手の平幅(mm)	入数	価格(税抜)
2-9016-01	L	107±4	1箱(100枚入)	¥2,200
2-9016-02	M	98±4		¥2,200
2-9016-03	S	86±4		¥2,200
2-9016-04	SS	76±4		¥2,200

#### ■ 特長

- 高品質ニトリルゴムを使用し、耐久性・耐薬品性に優れています。
- 超薄型素材であるため、非常にフィット感があり、操作性に優れています。
- 濡れたままでも滑りにくい指先エンボス加工です。
- ニトリル製のため、ラテックスアレルギーの方にも安心して使用できます。
- ウィルス透過性試験(ASTM F1671)をクリアしています。
- ASTM、ENに準拠しています。

#### ■ 仕様

- 材質:NBR(ニトリルゴム) ● 左右兼用 ● パウダーフリー ● 全長:240mm
- 手の平厚み:0.07±0.02mm ● 指先厚み:0.1mm ● 手袋強度:18.0MPa
- 伸び率:500% ● Chemo対応

## 高温、135°Cオートクレーブに対応!



## BAG PP

### ピオラモオートクレーブバッグ

サンプル

品番	型番	サイズ(mm)	入数	価格(税抜)
1-1597-01	VOB5575	550×750	1箱(100枚入)	¥12,500
1-1597-02	VOB6080	600×800		¥15,000

#### ■ 特長

- 耐熱性に優れた素材の使用により、135°Cのオートクレーブが可能です。
- 一枚ずつ取り出しやすいポップアップ式です。

#### ■ 仕様

- 材質:耐熱PP
- 耐熱温度:140°C
- 厚み:0.05mm

## 広がりを抑えるから扱いが容易!



使用例

## BAG PP

### ピオラモオートクレーブバッグ(ガゼットタイプ)

サンプル

品番	型番	縦×横(mm)	推奨力径(mm)	価格(税抜)
2-4129-01	VOG1550	500×150	φ210	¥7,460
2-4129-02	VOG1960	600×190	φ270	¥9,330
2-4129-03	VOG2260	600×220	φ300	¥9,950

#### ■ 特長

- マチ付きのため袋の形状が崩れず、カゴやゴミ箱にスムーズに入れることができます。
- 1枚ずつ取り出しやすいポップアップ式です。

#### ■ 仕様

- 材質:耐熱PP ● 耐熱温度:140°C ● 厚み:0.05mm
- 入数:1袋(100枚入) ● 紙タイ100本付き



遠沈管

チューブ・容器

ピペット・チップ・リザーバー

PCR関連品

ウェルプレート・UV分析

CPC向け消耗品

細胞培養関連品・ディスプレイベットの

サンプル採取・ホモジナイズ

安全・滅菌

その他関連品



## EMBEDDING CASSETTE

## ビオラモ包埋カセット

サンプル

品番	型番	色	入数	価格(税抜)
2-6712-01	VEC-500W	白	1袋(500個入)	¥5,200
2-6712-02	VEC-500R	橙		¥5,200
2-6712-03	VEC-500G	緑		¥5,200
2-6712-04	VEC-500Y	黄		¥5,200
2-6712-05	VEC-500B	青		¥5,200

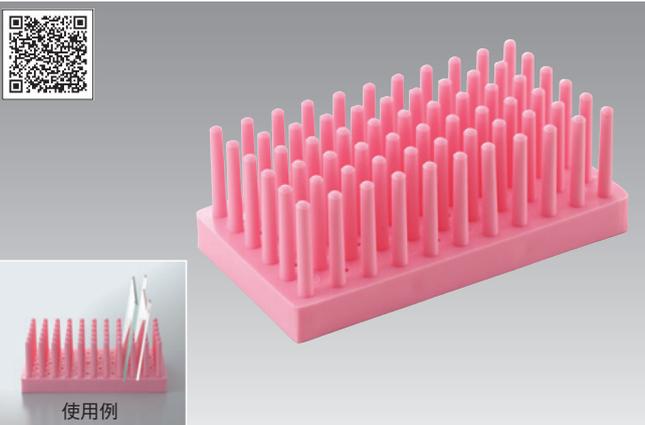
※サンプルは、-01をご用意しております。

## ■ 特長

- 書き込みエリアのスロープは約45°です。

## ■ 仕様

- 材質:POM(ポリアセタール)
- 薬液入出孔サイズ:0.9×5mm
- 外寸法:28×43.5×7mm
- 内寸法:26×29×5mm



使用例

## GEL PLATE STAND

## ビオラモ電気泳動プレート立て

品番	型番	サイズ(mm)	価格(税抜)
2-6714-01	VDT-010	177×95×65	¥480

## ■ 特長

- 電気泳動用のプレートを乾燥させる際に固定できます。

## ■ 仕様

- 材質:PP(ポリプロピレン)
- プレート収納枚数:10枚

## —パンフレット掲載価格について— お客様への大切なお知らせ

- 価格は諸事情により事前の予告なく変更することがございます。
- 最新の価格については、QRコードよりAXELで、ご確認頂きますようお願いいたします。
- QRコード読み取りの際は、スマートフォン等のカメラ機能ではなく、各種QRコードリーダーアプリをご使用ください。


**アズワン株式会社**
URL : <https://www.as-1.co.jp/> 本社 〒550-8527 大阪市西区江戸堀2丁目1番27号
 東京オフィス     横浜支店     名古屋支店  
 京都営業所     高松営業所     広島営業所

 札幌営業所     仙台営業所     静岡営業所  
 福岡営業所     沖縄営業所

- 商品の外観・仕様は改良のため変更することがあります。予めご了承ください。
- 印刷物ですので、掲載商品の色が実物と多少異なる場合があります。
- 本パンフレットの掲載内容を許可なく転載・複製することを禁じます。
- 価格は諸事情により事前の予告なく変更することがございます。
- 最新の価格については当社商品サイト「AXEL」<https://axel.as-1.co.jp/>で、ご確認をお願いいたします。
- 本パンフレットは税抜き価格で記載しております。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。

- 万一、製造上の原因による品質不良および到着時の破損がございましたら弊社までご連絡ください。
  - 弊社保証(※)規定に基づき商品の交換または修理にて対応させていただきます。
  - 尚、上記以外の原因や誤った使用による故障等の責に関しましてはご容赦願います。
  - ご使用の際には取扱説明書、注意事項等の熟読をお願いいたします。
  - 本パンフレット・弊社商品サイト「AXEL」に掲載された画像、文章、その他素材は全てアズワン株式会社およびその権利者に帰属し、無断使用ならびに企業イメージを損なう表現や画像の加工等を禁じます。
  - 本パンフレットは研究室、医療施設、卸売業者、小売業者等の事業者間での取引を対象としております。
- ※ここでいう保証とは納入品単体の保証を意味し、不良・破損によって誘発される損失に対してはご容赦ください。

## ■ご用命は信頼ある代理店へ