

TOMY

予算申請用
ダイジェストカタログ

2025-2026

遠心機

オートクレーブ

超音波発生機

遠心濃縮機

バイオ・理化学機器

株式会社 トミー精工

1 高速冷却遠心機

素早く加速、一気に減速。作業のスピードアップを実現。
 便利で使いやすい液晶画面表示。



回転数をはじめ、すべての遠心条件をアナログ感覚の操作性でシンプルかつスピーディーに設定できるジョグダイヤルを採用。



加速特性10段階、減速特性10段階+自然減速。機能設定により加減速特性適応回転数を使用。ローターの最高回転数まで100rpm単位で変更可能。

〈予算申請のシステム例として下記のパターンをご用意しました。申請の参考にご利用ください。〉

高速冷却遠心機 ・Suprema25 専用アルミ製軽量ローター「NA-610」1,000ml×6本 最高回転数 7,000rpm、最大遠心加速度 11,120G。
Suprema 25 ・大容量アングルローターをはじめ、連続ローターなど幅広い遠心処理に対応。



Suprema 25

アングルローター



アルミ製軽量
大容量ローター
NA-610
1,000ml×6本
7,000rpm : 11,120G



コニカルチューブ用
ローター
NA-23
50ml×12本
11,000rpm : 19,620G

15mlコニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。CA1500-01: 7,500円/本



HS
ハイシールドローター
NA-4HS
50ml×8本
21,000rpm : 48,820G

組合せ価格

本体	Suprema 25	2,650,000円
大容量アングルローター	NA-610	2,898,000円
(1,000mlチューブ)	(6)	43,800円
(1,000mlチューブ用キャップ)	(2)×3	69,600円
スタンダードローター	NA-23	681,000円
アダプター	CA1500-01 (12)	90,000円
ハイシールドローター	NA-4HS	538,000円
合計		6,970,400円

()内組数

●その他、各種ローターをご用意しています。

● **HS** マークのあるハイシールドローターは英国健康保護局 (HPA) において、国際規格 (IEC 61010-2-020 付属書 AA) に基づく性能を確認したものであり、バイオセーフティ対策に適したローターです。

高速冷却遠心機 Suprema 21

- ・基本機能はそのままにコンパクトな「Suprema 21」、本体価格 1,760,000 円。
- ・最高回転数 21,000rpm、最大遠心加速度 46,850G、最大容量 1,000ml×4 本。



パターン 1

アングルローター

アルミ製軽量大容量ローター
NA-400
1,000ml×4 本
9,000rpm
15,220G

NA-11
250ml×6 本
12,000rpm : 22,540G

コニカルチューブ用ローター
NA-22
50ml×8 本
14,000rpm
26,740G

15mlコニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。
CA1500-01: 7,500円 / 本

スイングローター・バケット・ラックの組合せ 「50ml / 15ml コニカルチューブ」用

スイングローター	バケット	ラック	
TS-38N	B438	3850-04P 50ml×16本	3815-10P 15ml×40本

●その他、各種ローター・バケット・ラックをご用意しています。

パターン 1 組合せ価格

本体	Suprema21	1,760,000円
大容量アングルローター (1,000mlチューブ)	NA-400 (4)	1,574,000円 29,200円
(1,000mlチューブ用キャップ)	(2)×2	46,400円
スタンダードローター	NA-11	822,000円
スタンダードローター	NA-22	529,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円
スイングローター	TS-38N	154,000円
バケット	B438 (4)	176,000円
ラック	3850-04P (4)	98,000円
ラック	3815-10P (4)	98,000円

合 計 5,346,600円

()内組数

パターン 2

スイングローター・バケット・ラックの組合せ 「50ml / 15ml コニカルチューブ」用

スイングローター	バケット	ラック	
TS-38N	B438	3850-04P 50ml×16本	3815-10P 15ml×40本

アングルローター

NA-16^{※1}
500ml×4 本
11,000rpm : 18,270G

NA-11
250ml×6 本
12,000rpm : 22,540G

HS ハイシールドローター
NA-4HS
50ml×8 本
21,000rpm : 48,820G

※1 500mlステンレスチューブを使用する場合は、アダプターSA0500-01 が別途必要。

●その他、各種ローター・バケット・ラックをご用意しています。

● **HS** マークのあるハイシールドローターは英国健康保護局 (HPA) において、国際規格 (IEC 61010-2-020 付属書 AA) に基づく性能を確認したものであり、バイオセーフティ対策に適したローターです。

パターン 2 組合せ価格

本体	Suprema21	1,760,000円
スタンダードローター	NA-16	927,000円
スタンダードローター	NA-11	822,000円
ハイシールドローター	NA-4HS	538,000円
スイングローター	TS-38N	154,000円
バケット	B438 (4)	176,000円
ラック	3850-04P (4)	98,000円
ラック	3815-10P (4)	98,000円

合 計 4,573,000円

()内組数

※ 遠心機やローターの仕様は回転数、遠心加速度、容量の各最大値を表記しています。また、これらの値は遠心機・ローター・バケット・アダプター・チューブの組み合わせにより変わる場合があります。
※ このカタログに掲載されている価格に消費税は含まれておりません。

2 微量高速冷却遠心機

「高性能で使いやすく！」を徹底的に追及した微量高速冷却遠心機。

TOMY独自の「ラック・イン・ローター」システムを採用。

バケット状の
カーボンローター



樹脂製
軽量ラック



を組み合わせた、画期的なローターシステム。

- ローターを外さずにラックのみを、簡単に着脱可能。
- 手軽に持ち運べるラックは、そのままチューブスタンドやキャリアとしても使用可能。
- 多彩なラックをお求めやすい価格でご用意。



〈遠心機のシステム例として下記のパターンをご用意しました。予算申請の参考にご利用ください。〉

微量高速冷却遠心機 MDX-310F

- グリーン冷媒「R1234yf」を採用。環境負荷低減とお客様負担を軽減。
- 2mlチューブ最大処理本数72本 (AR015-24×3段重ねの場合)



MDX-310F

パターン
1

ラックインローター



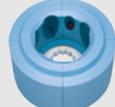
CA-300

ラック組合せ

「2mlと50ml/15mlコニカルチューブ」用



AR015-24
2ml×24本
15,000rpm
20,380G



AR510-04
*1 50 or 15ml×4本
15,000rpm
20,380G

※1 コニカルチューブ
※2 異種チューブを同時に搭載することはできません。

- その他、各種ラックをご用意しています。

パターン1 組合せ価格

本体	MDX-310F	1,000,000円
ラックインローター	CA-300	210,000円
ラック	AR510-04	145,000円
ラック	AR015-24	75,000円
合計		1,430,000円

パターン
2

ラックインローター



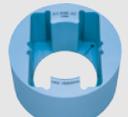
CA-300

ラック組合せ

「2mlとPCRプレート」用



AR015-24
2ml×24本
15,000rpm
20,380G



PCR96-02
96PCRプレート×2
14,000rpm



A96-01PC
アダプター(2個組)
96PCRプレート用

- その他、各種ラックをご用意しています。

パターン2 組合せ価格

本体	MDX-310F	1,000,000円
ラックインローター	CA-300	210,000円
ラック	PCR96-02	240,000円
アダプター	A96-01PC (2)	50,000円
ラック	AR015-24	75,000円
合計		1,575,000円 ()内組数

パターン
3

アングルローター組合せ

「2mlと50ml/15mlコニカルチューブ」用



CA-1
2ml×18本
15,000rpm/17,860G



CA-17
*1 50 or 15ml×4本
15,000rpm/21,890G

※1 コニカルチューブ
※2 異種チューブを同時に搭載することはできません。

ハイシールドフタ CA-17
(別売) **HS**

- その他、各種ローターをご用意しています。

- **HS** マークのある「ハイシールドフタ (CA-17 用)」を使用したローター「CA-17」は英国健康保護局 (HPA) において、国際規格 (IEC 61010-2-020 付属書 AA) に基づく **HS** ローター (P.1 参照) と同等構造を有しており、高いシールドが得られます。

パターン3 組合せ価格

本体	MDX-310F	1,000,000円
アングルローター	CA-1	143,000円
アングルローター	CA-17	386,000円
ハイシールドフタ	CA-17用	127,000円
合計		1,656,000円

微量高速冷却遠心機 MDX-210

- CA-200ローターを使用して、PCR8連チューブから30mlチューブまで遠心可能。
- 2mlチューブ最大処理本数48本 (AR015-24×2段重ねの場合)



MDX-210

パターン 1

ラックインローター

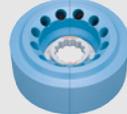


CA-200

ラック組合せ
「2mlと5ml」用



AR015-24
2ml×24本
15,000rpm
20,380G



AR050-12
5ml×12本
15,000rpm
20,130G

●その他、各種ラックをご用意しています。

パターン 1 組合せ価格

本体	MDX-210	850,000円
ラックインローター	CA-200	175,000円
ローターラック	AR015-24	75,000円
ローターラック	AR050-12	130,000円
合計		1,230,000円

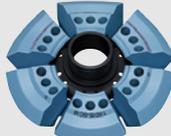
パターン 2

ラックインローター



CA-200

ラック組合せ
「スピнкаラム 2ml」用



TR015-SC18
スピнкаラム2ml×18本
15,000rpm
17,360G



TRA-01
ラック用トレー
トレー実容量: 75ml

●その他、各種ラックをご用意しています。

パターン 2 組合せ価格

本体	MDX-210	850,000円
ラックインローター	CA-200	175,000円
ローターラック	TR015-SC18	270,000円
ラック用トレー	TRA-01	70,000円
合計		1,365,000円

パターン 3

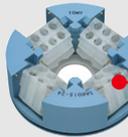
ラックインローター



CA-200

ローターラック組合せ

45度スイング・90度スイング対応



SAR015-24
2ml×24本
15,000rpm/20,380G

バケット

M0415-06SA01
2ml×24本

●その他、各種ラックをご用意しています。

パターン 3 組合せ価格

本体	MDX-210	850,000円
ラックインローター	CA-200	175,000円
ローターラック	SAR015-24	240,000円
バケット	M0415-06SA01 (4)	100,000円
合計		1,365,000円 ()内組数

微量高速冷却遠心機 MDX-110

- CA-100ローターで3種類のラック、PCR8連チューブや2mlマイクロチューブなど遠心可能。
- 2mlチューブ最大処理本数24本



MDX-110

ラックインローター



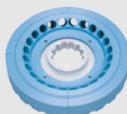
CA-100

ローターラック組合せ

「PCR8連チューブと2ml」用



AR002-64
PCR8連チューブ×8組
15,000rpm
外18,120、内16,350G



AR015-24
2ml×24本
15,000rpm
20,380G

●その他、各種ラックをご用意しています。

組合せ価格

本体	MDX-110	670,000円
ラックインローター	CA-100	165,000円
ローターラック	AR002-64	75,000円
ローターラック	AR015-24	75,000円
合計		985,000円

※ 遠心機やローターの仕様は回転数、遠心加速度、容量の各最大値を表記しています。また、これらの値は遠心機・ローター・バケット・アダプター・チューブの組み合わせにより変わる場合があります。
※ このカタログに掲載されている価格に消費税は含まれておりません。

3 微量高速冷却遠心機

微量高速冷却遠心機



- ・「ダブルメモリープログラム」と6種類のメモリー機能を搭載。
- ・DNA/RNAの抽出/精製をはじめ、さまざまなプロトコルに対応可能。



2つのメモリーをつないで、連続運転を可能にしたプログラム運転機能「ダブルメモリープログラム」を搭載。



メモリー機能
6種類の遠心条件をワンタッチで呼び出せる便利なメモリー機能。



PRE-TEMP機能
チャンバー内の温度をすばやく設定値に近づけることが可能。



省電力モード
一定時間、無操作状態が続くと、ファンと冷凍機を停止し省電力モードに移行。



コンパクト設計
幅29cmのスリムなボディ。



KITMAN
(フロアタイプ)

パターン
1

アングルローター

2ml×18本用



TMP-1
2ml×18本
15,000rpm : 17,860G

パターン1 組合せ価格

本体	KITMAN-18	535,000円
アングルローター	TMP-1	79,400円
合計		614,400円

パターン
2

アングルローター

2ml×24本用



TMP-2
2ml×24本
13,500rpm : 17,730G

パターン2 組合せ価格

本体	KITMAN-24	550,000円
アングルローター	TMP-2	103,000円
合計		653,000円



KITMAN-T24
(卓上タイプ)

アングルローター

2ml×24本用



TMP-2
2ml×24本
13,500rpm : 17,730G

組合せ価格

本体	KITMAN-T24	560,000円
アングルローター	TMP-2	103,000円
合計		663,000円

4 卓上多本架遠心機

〈遠心機のシステム例として下記のパターンをご用意しました。予算申請の参考にご利用ください。〉

卓上多本架遠心機 LCX-200

- ・50ml コニカルチューブ × 8 本など、搭載可能な全てのアングルローターが 10,000rpm で遠心可能。
- ・マイクロチューブから 250ml ボトルやディープウェルプレートまで、幅広い遠心処理に対応。



LCX-200

パターン 1

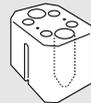
スイングローター・バケット・ラックの組合せ
「50ml / 15ml コニカルチューブ」用



スイングローター
TS-38C



バケット
B438



ラック
38M-TC0204P
50ml × 8本 or 15ml × 16本

アングルローター

「50ml コニカルチューブ」用



CA-16
50ml × 8 (本) :
10,000rpm : 11,740G

15ml コニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。
CA1500-01 : 7,500円 / 本

- その他、各種ローター・バケット・ラックをご用意しています。

パターン 1 組合せ価格

本体	LCX-200	530,000円
スイングローター	TS-38C	139,000円
バケット	B438 (4)	176,000円
ラック	38M-TC0204P (4)	108,000円
アングルローター	CA-16	412,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円

合計 1,425,000円

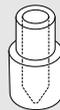
() 内組数

パターン 2

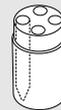
スイングローター・バケット・ラックの組合せ
「250ml と 50ml / 15ml コニカルチューブ」用



スイングローター
TS-33C



バケット
B433
250ml × 4本



ラック
3350-TC01P
50ml × 4本

ラック
3315-TC04P
15ml × 16本

- その他、各種ローター・ラックをご用意しています。

パターン 2 組合せ価格

本体	LCX-200	530,000円
スイングローター	TS-33C	173,000円
バケット	B433 (4)	138,000円
ラック	3350-TC01P (4)	56,000円
ラック	3315-TC04P (4)	64,000円

合計 961,000円

() 内組数

パターン 3

スイングローター

「ディープウェルプレート / マイクロプレート」用



スイングローター

TS-41C
マイクロプレート × 8 枚 or ディープウェルプレート × 4 枚

付属



バケット



アダプター



カバー

- その他、各種ローターをご用意しています。

パターン 3 組合せ価格

本体	LCX-200	530,000円
スイングローター	TS-41C (バケット・アダプター・カバー付属)	491,000円

合計 1,021,000円

() 内組数

〈遠心機のシステム例として下記のパターンをご用意しました。予算申請の参考にご利用ください。〉

卓上多本架遠心機

LCX-100

- ・50ml コニカルチューブ × 8 本など、搭載可能な全てのアングルローターが 10,000rpm で遠心可能。
- ・シングローター用ミックスバケット「7M5015-1」は 15ml / 50ml コニカルチューブ (アダプター使用) を同時遠心可能。



LCX-100

パターン 1

シングローター・バケット・アダプターの組合せ
「15ml/50ml コニカルチューブと 15ml/50ml」用



シングローター

TS-7C



バケット

7M5015-1
50ml × 4本 + 15ml × 16本



アダプター(※)

RA5000-01
4個

※50ml コニカルチューブ使用時に必要。

- その他、各種ローター・バケットをご用意しています。

パターン 1 組合せ価格

本体	LCX-100	320,000円
シングローター	TS-7C	108,000円
バケット	7M5015-1 (4)	97,000円
アダプター	RA5000-01 (4)	8,000円
合計		533,000円

()内組数

パターン 2

シングローター・バケット・ラックの組合せ
「250ml と 50ml / 15ml コニカルチューブ」用



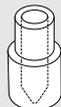
シングローター

TS-33C



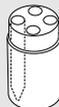
バケット

B433
250ml × 4本



ラック

3350-TC01P
50ml × 4本



3315-TC04P
15ml × 16本

- その他、各種ローター・ラックをご用意しています。

パターン 2 組合せ価格

本体	LCX-100	320,000円
シングローター	TS-33C	173,000円
バケット	B433 (4)	138,000円
ラック	3350-TC01P (4)	56,000円
ラック	3315-TC04P (4)	64,000円
合計		751,000円

()内組数

パターン 3

シングローター・バケットの組合せ
マイクロプレート用



シングローター

TS-4C

バケット

S4096-02
マイクロプレート × 4 枚

- その他、各種ローターをご用意しています。

パターン 3 組合せ価格

本体	LCX-100	320,000円
シングローター	TS-4C	178,000円
バケット	S4096-02 (2)	57,000円
合計		555,000円

()内組数

パターン 4

アングルローター

「50ml コニカルチューブ」用



CA-16
50ml × 8 (本) :
10,000rpm : 11,740G



15ml コニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。
CA1500-01 : 7,500円 / 本

- その他、各種ローターをご用意しています。

パターン 4 組合せ価格

本体	LCX-100	320,000円
アングルローター	CA-16	412,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円
合計		792,000円

()内組数

5 多本架冷却遠心機・多目的冷却遠心機・多本架恒温遠心機

微量遠心機と多本架遠心機的能力を凝縮した AX-521/511/501
 グリーン冷媒「R1234yf」を採用。環境負荷とお客様負担を軽減する NX-511F
 微量高速遠心処理15,000rpmにも対応する CAX-571
 -9℃～42℃まで制御可能な恒温仕様 NIX-521

〈遠心機のシステム例として下記のパターンをご用意しました。予算申請の参考にご利用ください。〉

多本架冷却遠心機 AX-521

- ・コニカルチューブ 50ml×24 本や 15ml×64 本の遠心処理ができるスイングローター TS-37C を使用可能。
- ・96 穴ディープウェルプレートを最大 8 枚遠心可能。



AX-521

スイングローター・バケット・ラックの組合せ
 「50ml / 15ml コニカルチューブ」用

スイングローター	バケット	ラック	
TS-37C	B437	3750-TC06P 50ml×24本	3715-TC16P 15ml×64本

●その他、各種ローター・ラックをご用意しています。

組合せ価格

本体	AX-521	1,030,000円
スイングローター	TS-37C	179,000円
バケット	B437 (4)	204,000円
ラック	3750-TC06P (4)	84,000円
ラック	3715-TC16P (4)	84,000円
合計		1,581,000円

()内組数

NEW

多本架冷却遠心機 NX-511F

- ・スイングローター TS-33C を使用することで 250ml ボトル 5,000rpm 遠心可能。
- ・50ml コニカル×8 本、最高回転数 10,000rpm のアングルローター CA-16 が使用可能。
- ・15 / 50ml コニカルチューブを同時に遠心することができるミックスバケット・ミックスラックに対応。



NX-511F

スイングローター・バケット・ラックの組合せ
 「250ml と 50ml / 15ml コニカルチューブ」用

スイングローター	バケット	ラック	
TS-33C	B433 250ml×4本	3350-TC01P 50ml×4本	3315-TC04P 15ml×16本

アングルローター
 「50ml コニカルチューブ」用

CA-16
 50ml×8(本) :
 10,000rpm : 11,740G

15ml コニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。
 CA1500-01: 7,500円 / 本

●その他、各種ローター・ラックをご用意しています。

組合せ価格

本体	NX-511F	950,000円
スイングローター	TS-33C	173,000円
バケット	B433 (4)	138,000円
ラック	3350-TC01P (4)	56,000円
ラック	3315-TC04P (4)	64,000円
アングルローター	CA-16	412,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円
合計		1,853,000円

()内組数

※ 遠心機やローターの仕様は回転数、遠心加速度、容量の各最大値を表記しています。また、これらの値は遠心機・ローター・バケット・アダプター・チューブの組み合わせにより変わる場合があります。
 ※ このカタログに掲載されている価格に消費税は含まれておりません。

多本架冷却遠心機

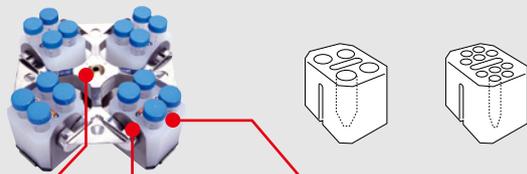
AX-511

- ・マイクロチューブから 250ml ボトルやディープウェルプレートまで、幅広い遠心処理に対応。
- ・50ml コニカル × 8 本、最高回転数 10,000rpm のアングラーローター CA-16 が使用可能。
- ・15 / 50ml コニカルチューブを同時に遠心することができるミックスバケット・ミックスラックに対応。



AX-511

スイングローター・バケット・ラックの組合せ
「50ml / 15ml コニカルチューブ」用



スイングローター	バケット	ラック	
TS-38C	B438	3850-04P 50ml×16本	3815-10P 15ml×40本

アングラーローター

「50ml コニカルチューブ」用



CA-16
50ml×8(本) :
10,000rpm : 11,740G

15mlコニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。
CA1500-01: 7,500円 / 本

●その他、各種ローター・バケット・ラックをご用意しています。

組合せ価格

本体	AX-511	830,000円
スイングローター	TS-38C	139,000円
バケット	B438 (4)	176,000円
ラック	3850-04P (4)	98,000円
ラック	3815-10P (4)	98,000円
アングラーローター	CA-16	412,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円

合計 1,813,000円

()内組数

多本架冷却遠心機

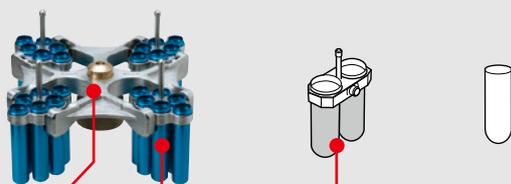
AX-501

- ・多本架遠心機ながら、幅 462mm、奥行き 540mm の場所を取らないコンパクト設計。
- ・マイクロプレート × 8 枚やディープウェルプレート × 4 枚※のスイングローター TS-41C が使用可能。 ※カバー使用時は 2 枚



AX-501

スイングローター・バケット・アダプターの組合せ
「15ml/50ml コニカルチューブと 15ml/50ml」用



スイングローター	バケット		アダプター(※)
TS-7C	7215-06 15ml×24本	7050-02 50ml×8本	RA5000-01 8個

※50ml コニカルチューブ使用時に必要。

●その他、各種ローター・バケット・ラックをご用意しています。

組合せ価格

本体	AX-501	770,000円
スイングローター	TS-7C	108,000円
バケット	7215-06 (4)	66,000円
バケット	7050-02 (4)	58,000円
アダプター	RA5000-01 (4)×2	16,000円

合計 1,018,000円

()内組数

多目的冷却遠心機
CAX-571

- ・最高回転数 15,000rpm 最大遠心加速度 20,150G(アングルローター) 多本架遠心機でもパワフルな遠心力を実現。
- ・マイクロチューブから 250ml ボトルやディープウェルプレートまで、幅広い遠心処理に対応。

パターン
1

スイングローター・バケット・アダプタの組合せ
「15ml/50ml コニカルチューブと 15ml/50ml」用

スイングローター TS-7C	バケット 7215-06 15ml×24本 7050-02 50ml×8本	アダプター(※) RA5000-01 8個
-------------------	---	-----------------------------

※50ml コニカルチューブ使用時に必要。

アングルローター組合せ

「50ml コニカルチューブと 2ml / 0.5ml / 0.2ml」用

CA-16 50ml×8(本) : 13,100rpm : 20,150G	CA-15 外輪 2ml×18(本) : 15,000rpm : 19,120G 内輪 0.5ml×12(本) : 15,000rpm : 14,840G 中輪 0.2ml×12(本) : 15,000rpm : 13,080G
---	--

15mlコニカルチューブを使用する場合、アダプター(CA1500-01)が別途必要。
CA1500-01: 7,500円 / 本

●その他、各種ローター・バケットをご用意しています。

パターン 1 組合せ価格

本体	CAX-571	1,030,000円
スイングローター	TS-7C	108,000円
バケット	7215-06 (4)	66,000円
バケット	7050-02 (4)	58,000円
アダプター	RA5000-01 (4)×2	16,000円
アングルローター	CA-15	227,000円
アングルローター	CA-16	412,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円

合計 1,977,000円

()内組数



CAX-571

パターン
2

スイングローター・バケット・ラックの組合せ
「250ml と 50ml / 15ml コニカルチューブ」用

スイングローター TS-33C	バケット B433 250ml×4本	ラック 3350-TC01P 50ml×4本 3315-TC04P 15ml×16本
--------------------	--------------------------	--

アングルローター組合せ

「2ml / 0.5ml / 0.2ml」用

CA-15 外輪 2ml×18(本) : 15,000rpm : 19,120G 内輪 0.5ml×12(本) : 15,000rpm : 14,840G 中輪 0.2ml×12(本) : 15,000rpm : 13,080G

●その他、各種ローター・ラックをご用意しています。

パターン 2 組合せ価格

本体	CAX-571	1,030,000円
スイングローター	TS-33C	173,000円
バケット	B433 (4)	138,000円
ラック	3350-TC01P (4)	56,000円
ラック	3315-TC04P (4)	64,000円
アングルローター	CA-15	227,000円

合計 1,688,000円

()内組数

多本架恒温遠心機
NIX-521

- ・ 恒温仕様 -9℃～42℃まで制御可能。
- ・ 処理容量のスケールアップに最適な多本架スイングローター TS-37C が使用可能。



NIX-521

スイングローター・バケット・ラックの組合せ
「50ml / 15ml コニカルチューブ」用

スイングローター	バケット	ラック	
TS-37C	B437	3750-TC06P 50ml×24本	3715-TC16P 15ml×64本

アングルローター
「50ml コニカルチューブ」用

CA-16
50ml×8(本):
10,000rpm: 11,740G

15mlコニカルチューブを使用する場合、アダプター (CA1500-01) が別途必要。
CA1500-01: 7,500円/本

● その他、各種ローター・バケット・ラックをご用意しています。

組合せ価格

本体	AX-521	1,590,000円
スイングローター	TS-37C	179,000円
バケット	B437 (4)	204,000円
ラック	3750-TC06P (4)	84,000円
ラック	3715-TC16P (4)	84,000円
アングルローター	CA-16	412,000円
アダプター	CA1500-01 (8)	60,000円
合計		2,613,000円

() 内組数

6 小型微量自公転攪拌遠心機

小型微量自公転攪拌遠心機 **MixSpin**

よく混ぜる! 泡立ちにくい! フタに液が付きにくい!

エマルジョン形成や溶液 + 溶液の攪拌におすすめの自公転攪拌機



MixSpin (自公転方式)

最大容量	: 2ml マイクロチューブ × 8 本
使用チューブ	: 1.5ml 又は 2ml マイクロチューブ
定常回転数	: 遠心モード…2,400~4,200rpm 攪拌モード…1,275~2,500rpm
遠心加速度	: 遠心モード…350~1,060G (2ml) …340~1,050G (1.5ml) 攪拌モード…100~380G (2ml) …100~370G (1.5ml)

電源及び定格電流: 単相 AC100V・50/60Hz・0.6A
本体寸法: 150W×163D×113Hmm
質量: 600g + ローター 90g

195,000円

7 オートクレーブ

〈オートクレーブのシステム例として下記のパターンをご用意しました。予算申請の参考にご利用ください。〉

大口径オートクレーブ **FLS-1000** 使いやすさを追求した大口径・大容量オートクレーブ

FLS-1000 ラボ

缶体寸法 : φ450×678mm
 最高使用圧力 : 0.193MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC200V・50/60Hz・20A
 消費電力(発熱量) : 3,500W (3,010kcal/h)
 本体寸法 : 600W×600D×940Hmm
 (ペダル・操作パネル含) : 680W×680D×1,022Hmm)
 質量 : 108kg

1,080,000円



缶体容量
100ℓ



お知らせ機能
【自主点検時期】 / 【滅菌用水交換】

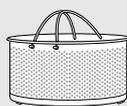


200V

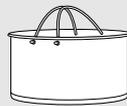


FLS-1000

パターン
1



カゴ
ACA-1100B



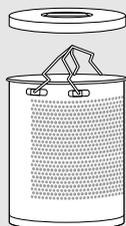
バケツ
ACA-1000KS

パターン1 組合せ価格

本体	FLS-1000	1,080,000円
カゴ	ACA-1100B	38,000円
バケツ	ACA-1000KS	50,000円
合計		1,168,000円

パターン
2

バスケットフタ 1000TL



バスケット ACA-1000TP

パターン2 組合せ価格

本体	FLS-1000	1,080,000円
バスケット	ACA-1000TP	62,000円
バスケットフタ	1000TL	18,500円
合計		1,160,500円

ラボ …理化学機器であり、医療機器ではありません。

LPS-500

ラボ

MPS-510

メディカル

医療機器認証番号：306AFBZX00011000 ※1

缶体寸法 : φ325×733mm
 最高使用圧力 : 0.281MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・20A
 消費電力(発熱量) : 2,000W (1,720kcal/h)
 本体寸法 : 410W×576D×1,022Hmm
 質量 : 61kg

135℃ 滅菌温度
135℃
設定可能

58ℓ 缶体容量
58ℓ

820,000円/LPS-500 (写真)

880,000円/MPS-510



LPS-500

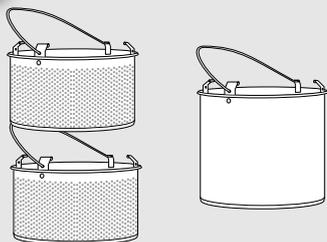
より確実な滅菌に！被滅菌物の温度を直接測定します。

オプション 被滅菌物センサー

被滅菌物の温度が設定温度に到達してから
 時間減算を開始するので、より確実な滅菌を行います。
 センサー未使用時は専用ホルダーに収納可能。



パターン
1



カゴ
ACA-315B

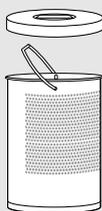
バケツ
ACA-315KS

パターン1 組合せ価格

本体	LPS-500 ラボ	820,000円
オプション	被滅菌物センサー	79,800円
カゴ	ACA-315B (28,000円) × 2 個	56,000円
バケツ	ACA-315KS	45,000円
合計		1,000,800円

パターン
2

バスケットフタ 300TL



バスケット ACA-325TP

パターン2 組合せ価格

本体	MPS-510 メディカル	880,000円
オプション	被滅菌物センサー	79,800円
バスケット	ACA-325TP	38,000円
バスケットフタ	300TL	14,000円
合計		1,011,800円

※1 MPSはLPSと同じ仕様で、医療機器認証されているオートクレーブです。

メディカル …医療機関で使用することができるよう医療機器に登録されています。「管理医療機器(クラスII)」に該当し、さらに「特定保守管理医療機器」として取扱う必要があるとともに、販売には「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律」に基づく「高度管理医療機器販売業」の許可が必要です。

ラボ …理化学機器であり、医療機器ではありません。

上下開閉式ドア LPS/MPS-Series

直感的な操作性と豊富な情報量の大型7インチ液晶タッチパネルを搭載。

LPS-300 ラボ



缶体容量 44ℓ
 缶体寸法 : φ325×553mm
 最高使用圧力 : 0.281MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・15A
 消費電力(発熱量) : 1,500W (1,290kcal/h)
 本体寸法 : 410W×576D×842Hmm
 質量 : 54kg

710,000円



LPS-300

組合せ価格

本体	LPS-300	710,000円
カゴ	ACA-315B	28,000円
バスケット	ACA-310TP	34,000円
バスケットフタ	300TL	14,000円
合計		786,000円

LPS-700 ラボ

MPS-710 メディカル 医療機器認証番号: 306AFBZX00011000 ※1



缶体容量 79ℓ
 缶体寸法 : φ370×774mm
 最高使用圧力 : 0.250MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC200V・50/60Hz・15A
 消費電力(発熱量) : 3,000W (2,580kcal/h)
 本体寸法 : 470W×627D×1,055Hmm
 質量 : 71kg

980,000円/LPS-700 (写真)
 1,030,000円/MPS-710



LPS-700

組合せ価格

本体	LPS-700	980,000円
カゴ	ACA-700B (34,000円) × 2個	68,000円
バケツ	ACA-700KS	50,000円
合計		1,098,000円

※1 MPSはLPSと同じ仕様で、医療機器認証されているオートクレーブです。

上下開閉式ドア BSX-500

感染性廃棄物の滅菌に!

プレヒート機能付オートクレーブ

BSX-500 メディカル 医療機器承認番号: 22200BZX00311000



缶体内残存空気(未滅菌状態)を排気せず加熱
 缶体容量 58ℓ
 缶体寸法 : φ325×733mm
 最高使用圧力 : 0.263MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・20A
 消費電力(発熱量) : 2,000W (1,720kcal/h)
 本体寸法 : 410W×477D×970Hmm
 質量 : 60kg

1,210,000円



BSX-500

感染性物質を無排気状態で加熱するプレヒート機能を搭載。室内汚染の危険性を低減させてから滅菌を行います。 ※通常の滅菌も使用可能。

組合せ価格

本体	BSX-500	1,210,000円
バケツ	ACA-315KS	45,000円
バスケット	ACA-325TP	38,000円
バスケットフタ	300TL	14,000円
合計		1,307,000円

メディカル …医療機関で使用することができる医療機器に登録されています。「管理医療機器(クラスII)」に該当し、さらに「特定保守管理医療機器」として取扱う必要があるとともに、販売には『医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律』に基づく「高度管理医療機器販売業」の許可が必要です。

ラボ …理化学機器であり、医療機器ではありません。

※このカタログに掲載されている価格に消費税は含まれておりません。

スライド式開閉ドア ES-Series

滅菌／滅菌・保温／加熱（溶解）。用途に応じて3つのモードプログラムから選択可能。

ES-315 **メディカル** 医療機器承認番号：22200BZX00312000



滅菌温度
132°C設定
可能



缶体容量
53ℓ

缶体寸法 : φ325×740mm
 最高使用圧力 : 0.216MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・20A
 消費電力(発熱量) : 2,000W (1,720kcal/h)
 本体寸法 : 490W×560D×1,090Hmm
 質量 : 80kg



ES-315

770,000円

組合せ価格

本体	ES-315	770,000円
カゴ	ACA-315B (28,000円) × 2個	56,000円
バケツ	ACA-315KS	45,000円
合計		871,000円

ES-215 **メディカル** 医療機器承認番号：22200BZX00310000



123°C



缶体容量
22ℓ

缶体寸法 : φ248×543mm
 最高使用圧力 : 0.147MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・15A
 消費電力(発熱量) : 1,500W (1,290kcal/h)
 本体寸法 : 400W×460D×920Hmm
 質量 : 50kg



ES-215

640,000円

組合せ価格

本体	ES-215	640,000円
カゴ	ACA-215B	27,000円
バケツ	ACA-215KS	46,000円
合計		713,000円

スライド式開閉ドア LBS-Series

操作やメンテナンスもシンプルなスタンダードオートクレーブ。

LBS-325 **ラボ**



滅菌温度
132°C設定
可能



缶体容量
53ℓ

缶体寸法 : φ325×740mm
 最高使用圧力 : 0.216MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・20A
 消費電力(発熱量) : 2,000W (1,720kcal/h)
 本体寸法 : 490W×560D×1,090Hmm
 質量 : 80kg



LBS-325

710,000円

組合せ価格

本体	LBS-325	710,000円
カゴ	ACA-315B (28,000円) × 2個	56,000円
バケツ	ACA-315KS	45,000円
合計		811,000円

LBS-245 **ラボ**



123°C



缶体容量
22ℓ

缶体寸法 : φ248×543mm
 最高使用圧力 : 0.147MPa
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・15A
 消費電力(発熱量) : 1,500W (1,290kcal/h)
 本体寸法 : 400W×460D×920Hmm
 質量 : 50kg



LBS-245

590,000円

組合せ価格

本体	LBS-245	590,000円
カゴ	ACA-215B	27,000円
バケツ	ACA-215KS	46,000円
合計		663,000円

メディカル …医療機関で使用することができるよう医療機器に登録されています。「管理医療機器（クラスII）」に該当し、さらに「特定保守管理医療機器」として取扱う必要があるとともに、販売には「医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律」に基づく「高度管理医療機器販売業」の許可が必要です。

ラボ …理化学機器であり、医療機器ではありません。

レトルト食品用オートクレーブ **SR-240**

レトルトパウチの試作・開発に最適なオートクレーブ。

SR-240 ラボ 〈加圧冷却式〉

缶体寸法 : φ248×542mm
最高使用圧力 : 0.343MPa
電源及び定格電流 : 単相AC200V・50/60Hz・15A
消費電力(発熱量) : 3,000W (2,580kcal/h)
本体寸法 : 820W×560D×950Hmm
質量 : 140kg
付属品 : ステンレスカゴ ACA-240B×2 (個)

2,200,000円



SR-240



レトルト食品用
オートクレーブ



加圧冷却方式



滅菌温度
140°C 設定可能



缶体容量
25 l

ラボ …理化学機器であり、医療機器ではありません。

細菌などの破碎、乳化や分散に。
使いやすいコンポーネントも充実したTOMYの超音波発生機シリーズ。

破碎

大腸菌
バクテリア
動植物組織

乳化

乳製品
食品

分散

ナノ粒子
マイクロ粒子

超音波発生機 UDS-200

本体とスタンドが一体化したボディに便利な機能を満載した充実モデル。
オートチューニング機能付スタンド一体型超音波発生機 UDS-200

UDS-200 (スタンド一体型、オートチューニング機能付)

最大高周波出力 : 200W
 発振方式 : PLL自動追尾方式
 発振周波数 : 20 ± 1kHz
 電源及び定格電流 : 単相AC100V 50・60Hz・5A
 本体寸法 : 276W × 348D × 849H mm (突起部291W mm)
 質量 : 28kg
 運転設定 : 連続運転・間欠運転・プログラム運転

884,000円 ※高周波利用設備 型式指定取得済み【第AK-22006号】



消音ケース NRC-210

パターン
1



フラット型用接続ホーン
TPH-100



フラット型チップ
TPS-010

パターン1 組合せ価格

本体	UDS-200	884,000円
フラット型用 接続ホーン	TPH-100	153,000円
フラット型チップ	TPS-010	20,000円
合計		1,057,000円



UDS-200

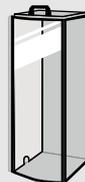
パターン
2



フラット型用接続ホーン
TPH-100



フラット型チップ
TPS-010

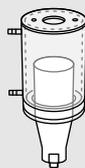


消音ケース
NRC-210

パターン2 組合せ価格

本体	UDS-200	884,000円
フラット型用 接続ホーン	TPH-100	153,000円
フラット型チップ	TPS-010	20,000円
消音ケース	NRC-210	340,000円
合計		1,397,000円

パターン
3



カップホーン
CH-300



消音ケース
NRC-210

パターン3 組合せ価格

本体	UDS-200	884,000円
カップホーン	CH-300	320,000円
消音ケース	NRC-210	340,000円
合計		1,544,000円

超音波発生機 UD-100

コンパクト・軽量ボディ。低発熱かつ強力破碎で微量から大量サンプルまで対応可能。

UD-100〈インターバルタイマー 付〉

最大高周波出力 : 85W
 発振方式 : 他励発振 (周波数自動追尾方式)
 発振周波数 : 21kHz ± 1kHz
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・1A
 本体寸法・質量 : 195W×310D×170Hmm・3.5kg
 ハンドピース : φ41×168Lmm・350g
 付属品 : スタンド/ハンドピース
 微量チップ TP-130 (φ3)

610,000円

※高周波利用設備 型式指定取得済み [第AK-120004号]



組合せ価格

本体	UD-100	610,000円
超微量チップ	TP-120 (φ2)	96,000円
微量チップ	TP-160 (φ6)	91,000円
フットスイッチ	SW-100	16,000円
合計		813,000円

超音波発生機 UR-21P

最大出力 10W。通常の超音波発生機では飛び散ってしまう微量試料の破碎に最適。

UR-21P 〈微量用〉

定格出力 : 10W
 発振周波数 : 28kHz
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・1A
 本体寸法 : 205W×255D×180Hmm
 質量 : 6.5kg
 振動子部 : φ33
 ホーン部 : φ2.5×215Hmm

407,000円



組合せ価格

本体	UR-21P	407,000円
フットスイッチ		15,000円
合計		422,000円

■超音波発生機アクセサリ

備 品 名	適 用 機 種 名	数 量	価 格
フラット型用接続ホーン TPH-100	UDS-200	1	153,000円
ステップ・テーパー型用接続ホーン TPH-200	UDS-200	1	142,000円
フラット型チップ (φ14.5mm) TPS-010	UDS-200	1	20,000円
テーパー型チップ (φ3.2mm) TPS-020	UDS-200	1	117,000円
ステップ型チップ (φ3mm) TPS-030	UDS-200	1	98,000円
超微量チップ (φ2mm) TP-120	UD-100	1	96,000円
微量チップ (φ6mm) TP-160	UD-100	1	91,000円
フットスイッチ SW-100	UD-100	1	16,000円
段付ストレートホーン ※1	UR-21P	1	82,000円
フットスイッチ	UR-21P	1	15,000円

※1 ホーン交換の場合、別途工賃必要。

システムでより安全に、効率よく溶媒の回収率をアップ。

遠心濃縮機は、遠心力によって突沸や発泡を押さえながら液体試料の減圧濃縮または減圧乾燥を行う装置です。

● 3つの組み合わせで濃縮時間を短縮。



● 遠心条件を2つまで登録できる便利なメモリー機能。

● 酸やアルカリにも優れた耐蝕性。
 ・チャンパー:SUS304 テフロンコーティング。
 ・シール性の高いマグネットドライブ方式採用。

● 真空ポンプとの連動方式とディレー運転機能を採用。
 スタート時やストップ時の突沸や発泡を解消。

〈遠心濃縮機のシステム例として下記のパターンをご用意しました。予算申請の参考にご利用ください。〉

遠心濃縮機 **CC-105** システムでより安全に、効率よく溶媒の回収率をアップ。

パターン 1

水系・DNA/RNAのエタノール沈殿における濃縮、乾燥処理に最適なスタンダードタイプ。

-45℃トラップ仕様

スタンダードシステム

パターン 1 組合せ価格

本体	CC-105	472,000 円
冷却トラップ	TU-450	430,000 円
ガラストラップ	ガラストラップ セットA	93,000 円
	アルミブロック セット ※ガラストラップセットA用	136,000 円
ポンプ	GCD-051X 油回転真空ポンプ (耐蝕型)	259,000 円
ワゴン	ワゴン 500	77,000 円
	コンポジットローター TCA-72	110,000 円
	コンポジットローター TCA-76	110,000 円
合計		1,687,000 円

仕様

電源及び定格電流：単相AC100V・50/60Hz・5A
 本体寸法：315W×335D×350Hmm
 質量：21kg

最低到達温度：-45℃
 電源及び定格電流：単相AC100V・50/60Hz・7A
 本体寸法：380W×370D×322Hmm
 質量：27kg



または

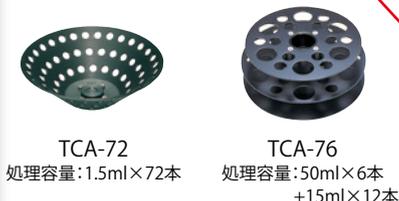


油回転真空ポンプ
GLD-051
180,000 円

TU-450に適用：本体寸法：657W×574D×547Hmm

回転数：1,400/1,700rpm 遠心加速度：225/330G
 (50/60Hz) (50/60Hz)

回転数：1,400/1,700rpm 遠心加速度：240/360G
 (50/60Hz) (50/60Hz)

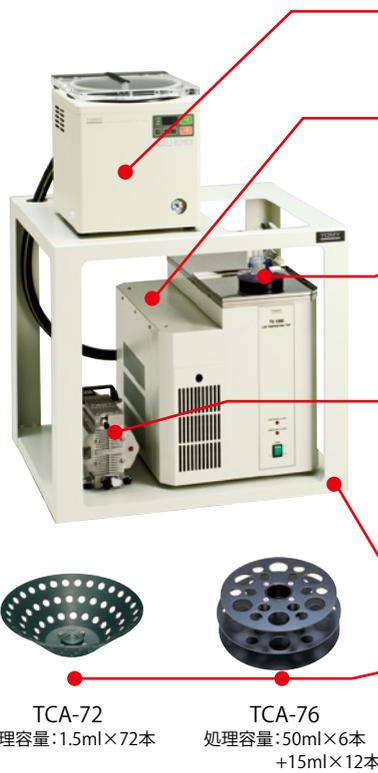


パターン
2

有機溶媒系や腐蝕性溶媒系を含んだサンプルの吸引に対応した遠心濃縮システム。

-100℃トラップ仕様

耐蝕型システム



パターン2 組合せ価格

本体	CC-105	472,000 円
冷却トラップ	TU-1000	784,000 円
ガラストラップ	セットB (低沸点溶媒用)	93,000 円
ポンプ	DTU-20 ダイアフラム型 真空ポンプ (耐蝕型)	259,000 円
ワゴン	ワゴン 1000	83,000 円
コンポジットローター	TCA-72	110,000 円
コンポジットローター	TCA-76	110,000 円
合計		1,911,000 円

TCA-72
処理容量:1.5ml×72本

TCA-76
処理容量:50ml×6本
+15ml×12本

仕様

電源及び定格電流: 単相AC100V・50/60Hz・5A
 本体寸法: 315W×335D×350Hmm
 質量: 21kg

最低到達温度: -100℃
 電源及び定格電流: 単相AC100V・50/60Hz・13A
 本体寸法: 420W×510D×475Hmm
 質量: 56kg



ガラス
トラップ
セットA
93,000円



トラップ用フタ
TU-1000用
フタB
(SUS304)
47,000円



油回転真空ポンプ
GCD-051X(耐蝕型)
259,000円

TU-1000に適用: 本体寸法: 757W×604D×697Hmm

回転数: 1,400/1,700rpm (50/60Hz) 遠心加速度: 225/330G (50/60Hz)

回転数: 1,400/1,700rpm (50/60Hz) 遠心加速度: 240/360G (50/60Hz)

微量用遠心濃縮機 **MV-100**

真空ポンプを内蔵しつつ、本体はコンパクト設計。マイクロチューブ専用の遠心濃縮機。

MV-100

〈ローター付・ポンプ内蔵〉

処理容量: 1.5ml×12本
 電源及び定格電流: 単相AC100V・50/60Hz・3A
 消費電力(発熱量): 220W (190kcal/h)
 本体寸法: 200W×205D×228Hmm
 質量: 7.2kg

470,000円



ビーズ式細胞破碎装置 MS-100R・100

動植物組織、バクテリア、酵母など堅牢な試料を短時間で破碎。
DNA / RNA などの抽出・精製に最適。



MS-100R

MS-100R (冷却付)
 容量 : 2mlサンプルチューブ×12本
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・4.5A
 消費電力(発熱量) : 600W (520kcal/h)
 本体寸法 : 280W×450D×308Hmm
 質量 : 27kg
1,510,000円

組合せ価格

本体	MS-100R	1,510,000円
ガラスビーズ	GB-10	11,000円
ジルコニアビーズ	ZB-10	18,000円
ステンレスビーズ	SUB-55	15,000円
2mlサンプルチューブ	TM-625S (滅菌済)	34,000円
合計		1,588,000円



MS-100

MS-100
 容量 : 2mlサンプルチューブ×12本
 電源及び定格電流 : 単相AC100V・50/60Hz・3.5A
 消費電力(発熱量) : 460W (400kcal/h)
 本体寸法 : 280W×320D×305Hmm
 質量 : 17kg
910,000円

組合せ価格

本体	MS-100	910,000円
ガラスビーズ	GB-10	11,000円
ジルコニアビーズ	ZB-10	18,000円
ステンレスビーズ	SUB-55	15,000円
2mlサンプルチューブ	TM-625S (滅菌済)	34,000円
合計		988,000円

■ 破碎用ビーズ

カタログNO.	材質	サイズ	比重	入数	価格
GB-01	ガラス	0.1mm	2.5	450g	11,000円
GB-05		0.5mm		450g	11,000円
GB-10		1.0mm		450g	11,000円
ZSB-01	ジルコニア/シリカ	0.1mm	3.8	300g	19,500円
ZSB-05		0.5mm		300g	19,500円
ZSB-10		1.0mm		300g	19,500円
ZB-05	ジルコニア	0.5mm	6.0	300g	18,000円
ZB-10		1.0mm		300g	18,000円
ZB-20		2.0mm		300g	18,000円
ZB-30		3.0mm		300g	18,000円
ZB-50		5.0mm		300g (約750個)	18,000円
SUB-30	ステンレス	3.2mm	7.9	200g (1,450個)	15,000円
SUB-50		4.8mm		200g (445個)	15,000円
SUB-55		5.5mm		200g (280個)	15,000円

ビーズは上記掲載以外も取り揃えています。

■ 破碎用ビーズ (5ml チューブ専用)

カタログNO.	材質	サイズ	比重	入数	価格
ZB-100	ジルコニア	10.0mm	6.0	300g(93個)	22,000円
SUB-63	ステンレス	6.3mm	7.9	200g(188個)	22,000円
SUB-80		7.9mm		200g(95個)	22,000円
SUB-95		9.5mm		200g(56個)	22,000円

■ サンプルチューブ

型名	材質	容量	形状	入数	価格
TM-625	PP	2ml	コニカル	500本バラ	29,000円
TM-625S 滅菌済				20本×25	34,000円
TM-626	PP	2ml	自立型	500本バラ	30,000円
TM-626S 滅菌済				20本×25	35,000円
72692	PP	1.5ml	コニカル	500本バラ	33,000円
72692S 滅菌済				20本×25	39,000円
TM-657	PP、 フ外DPE	5ml	自立型	150本	16,000円
TM-657S 滅菌済				10本×20	21,000円

■ 特注品

品名及び型名	形状	価格
5mlチューブ用 6本架けホルダーユニット P-00103		159,000円
パワーノブ締付用補助具 P-00110		41,000円

マイクロチューブミキサー **MT-400**

チューブスタンドに置く感覚の手軽さ
一度に40本まで攪拌できるマイクロチューブ用多本架ミキサー。



MT-400 〈偏心振動方式〉
 攪拌本数 : 1.5(2)ml×40本(付属)
 電源及び定格電流: 単相 AC100V・50/60Hz・0.5A
 本体寸法 : 300W×135D×150Hmm
 質量 : 3.2kg
175,000円

●オプション

TR4005
5ml×12本
26,000円

PR4096
マイクロプレート用ラック
マイクロプレート×2枚
31,000円

TC4000
ラックカバー
[1.5(2)mlラック専用]
13,000円



組合せ価格

本体	MT-400	175,000円
5mlチューブ用ラック	TR4005	26,000円
ラックカバー(1.5mlラック専用)	TC4000	13,000円
合計		214,000円

クロマトチャンバー **TCC-Series**

分析・実験の環境づくりや試料・試薬の保存に。
設置が楽な現地組立式クロマトチャンバー。



TCC-1607

TCC-2407
〈ヒーター入りガラス仕様〉

内容量 : 2,650L
 必要な電源 : 3相AC200V・5A及び
 単相AC100V・15A・50/60Hz
 定格電流 : 4A(200V)・2A(100V)
 消費電力(発熱量) : 830W(720kcal/h)
 本体寸法 : 2,275W×770D×2,300Hmm
 質量 : 290kg
 付属品 : 棚板受金具40(個)

2,790,000円※1

※1 棚板別売り

TCC-1607 (写真)
〈ヒーター入りガラス仕様〉

内容量 : 1,780L
 必要な電源 : 単相AC100V・50/60Hz・20A
 定格電流 : 10A
 消費電力(発熱量) : 730W(630kcal/h)
 本体寸法 : 1,560W×770D×2,300Hmm
 質量 : 230kg
 付属品 : 棚板受金具40(個)

2,100,000円※1

TCC-1207
〈ヒーター入りガラス仕様〉

内容量 : 1,500L
 必要な電源 : 単相AC100V・50/60Hz・20A
 定格電流 : 8A
 消費電力(発熱量) : 730W(630kcal/h)
 本体寸法 : 1,330W×770D×2,300Hmm
 質量 : 210kg
 付属品 : 棚板受金具40(個)

1,900,000円※1

植物育成ラック **CR-L Series**

植物培養にこだわったLED搭載の培養棚「CR-L」シリーズ。



CR-400L

CR-400L 〈組立式〉

10,000ルクス ラボ

棚数量 : 4段(固定)
 棚有効寸法(耐荷重) : 1,300W×455D×395Hmm(50kg)
 照度/光束(1段当り) : 10,300lx/155ppF~5,200lx/77ppF(3本点灯時)
 : 6,600lx/97ppF~3,500lx/55ppF(2本点灯時)
 : 4,400lx/66ppF~2,100lx/39ppF(1本点灯時)
 光源(LEDライト) : 33W×12本(1段当り3本)
 必要な電源 : 単相AC100V・50/60Hz・15A
 消費電力(発熱量) : 400W(210kcal/h)
 本体寸法 : 1,368W×522D×2,120Hmm
 質量 : 42kg

495,000円

CR-300L 〈組立式〉

ラボ

棚数量 : 3段(固定)
 棚有効寸法(耐荷重) : 1,300W×455D×550Hmm(50kg)
 照度/光束(1段当り) : 6,500lx/100ppF~3,700lx/52ppF(3本点灯時)
 : 4,200lx/60ppF~2,700lx/38ppF(2本点灯時)
 : 2,500lx/38ppF~1,300lx/25ppF(1本点灯時)
 光源(LEDライト) : 33W×9本(1段当り3本)
 必要な電源 : 単相AC100V・50/60Hz・15A
 消費電力(発熱量) : 400W(210kcal/h)
 本体寸法 : 1,368W×522D×2,120Hmm
 質量 : 34kg

425,000円

ラボ …理化学機器であり、医療機器ではありません。

* 当社製品及び取扱商品の価格・仕様・外観は予告なく変更する場合や、取り扱いを中止する場合がございます。ご注文・ご購入時には当社までご確認ください。

* 表示されている価格に消費税は含まれておりません。

* 本カタログに記載されている製品は日本国内仕様及び価格です。当社製品の輸出に関しましてはお問い合わせください。

* 遠心機やローターの仕様は回転数、遠心加速度、容量の各最大値を表記しています。また、これらの値は遠心機・ローター・バケット・アダプター・チューブの組み合わせにより変わる場合があります。

* イラストは商品イメージであり、実際の色合い、形状とは異なる場合があります。

販売元 <https://bio.tomys.co.jp>

株式会社 トミー精工

東京本社	〒179-0073	東京都練馬区田柄3-14-17	電話 03-5987-3111
札幌	〒001-0020	北海道札幌市北区北20条西2-1-7	電話 011-728-1311
仙台	〒984-0032	宮城県仙台市若林区荒井5-8-20	電話 022-390-5375
つくば	〒300-0847	茨城県土浦市卸町1-5-5	電話 029-830-5166
神奈川	〒243-0025	神奈川県厚木市上落合351-1	電話 046-220-5371
名古屋	〒480-1117	愛知県長久手市喜婦嶽802	電話 0561-61-0250
大阪	〒532-0011	大阪府大阪市淀川区西中島6-4-6	電話 06-6305-3333
福岡	〒811-2417	福岡県糟屋郡篠栗町中央2-1-15	電話 092-948-1712

製造元

トミー工業株式会社

〒179-0073 東京都練馬区田柄3-14-17