Corning® CoolBox™、CoolRack® モジュール 適合性ガイド

均一かつ再現性のある、標準化されたサンプル調製のために

CORNING

Corning® CoolBox™ システム – 均一で再現性のある保冷環境のために

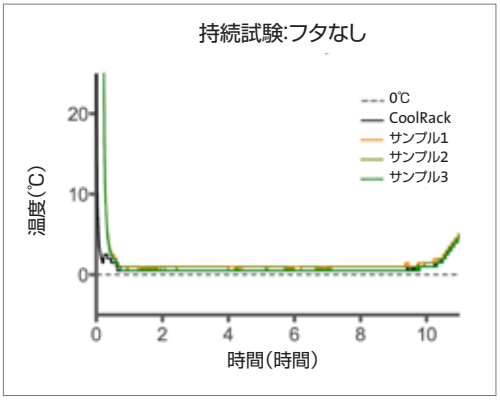
コーニングのサンプル保冷保温システムにより、均一で再現性のある、標準化された温度管理ができるようになります。このようなツールを使うことで、温度調整の落とし穴を解消し、コンタミネーションのリスクを低減、作業中のサンプル温度を安定的に保ちます。

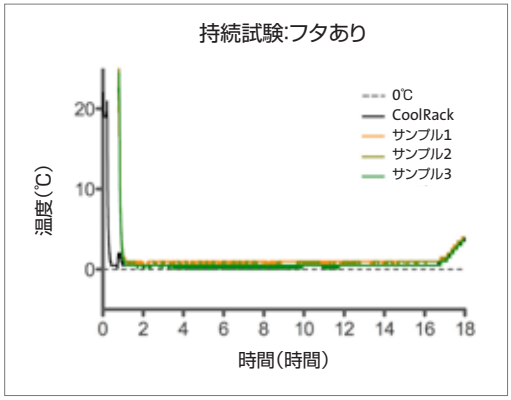
この保冷保温システムはバラエティ豊かで、アプリケーションやワーキングスタイルに合わせた組み合わせを選ぶことができます。Corning CoolBox と熱伝導モジュールであるCorning CoolRack®を一緒に使用してアイスフリーの保冷オプションとして、あるいは CoolRack モジュールを氷やドライアイスの上に置いたり、Corning アイスバケットやアイスパンに液体窒素を入れたりして使用することもできます。

	CoolRack モジュールと CoolBox XT/2XTの組み合わせ	**CoolRack モジュールと Corning XT Starterの組み合わせ**	**CoolRack モジュールとアイスバケットの組み合わせ**
仕様	理想的で用途の広い、卓上アイスフリーの保冷システムです。ほとんどの CoolRack モジュールが使用できるよう設計されています。最も保冷時間の長いシステムです。	オープンプラットホームの保冷システムです。ほとんどの CoolRack モジュールが使用できるよう設計されており、あらゆるアプリケーションで幅広くお使いいただけます。	氷、ドライアイス、液体窒素、熱源と一緒に使用することができ、温度を均一に保ちます。
利点	▸ アイスフリーで、コンタミネーションのリスクを低減します。 ▸ 均一な温度で何時間も卓上で保冷することができます。 ▸ フタ付きで、フタを使用するとより長時間温度を保つことができます。	▸ XT Starter を2つ並べて使うとより大きなフォーマットにも対応できます。	▸ 氷だけの場合と比べて温度を安定に保ちます。 ▸ サンプルが沈むことがありません。 ▸ 氷に直接触れないので、コンタミネーションのリスクを低減することができます。
アプリケーション	▸ 氷がコンタミネーションのリスクとなるような、無菌環境のフード内での使用に理想的です。 ▸ 細胞外基質などの、温度の影響を受けやすい試薬にも最適です。		無菌であることが求められない環境、かつ温度管理が必要な卓上でのアプリケーションに最適です。
cooling core を使用した場合の0℃～4℃の維持時間	フタをしないで10時間 フタをして16時間	4時間	–
freezing core を使用して、フタをしない場合の-20℃の維持時間	5時間	5時間	–
freezing core を使用して、フタをした場合の-20℃の維持時間	フタをして8時間	–	–

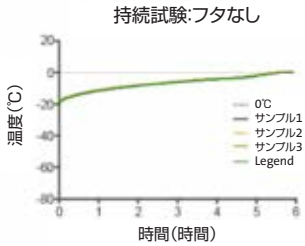
性能データ

Corning® CoolBox™とCorning CoolRack® モジュール併用時の保冷時間

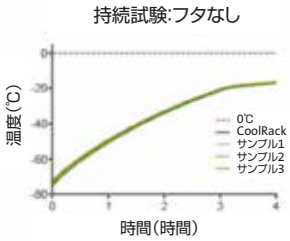




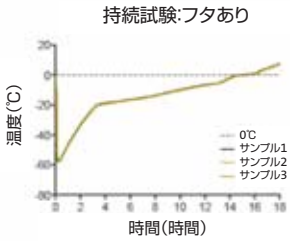
XT freezing core



コアを-20℃まで冷却、あらかじめ冷却したCoolRack モジュールとサンプルとの組み合わせ、フタなし。



コアを-80℃まで冷却、あらかじめ冷却したCoolRack モジュールとサンプルとの組み合わせ、フタなし。



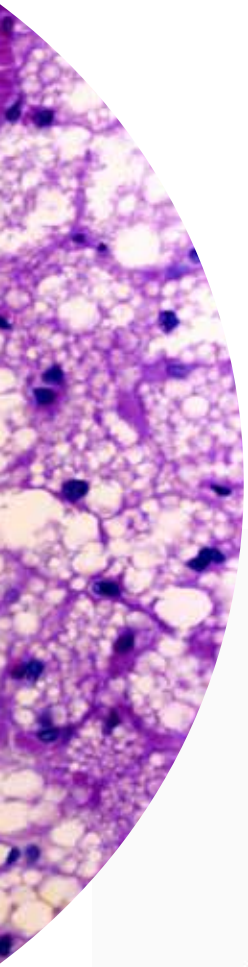
コアを-60℃まで冷却、あらかじめ冷却したCoolRack モジュールとサンプルとの組み合わせ、フタあり。

Corning CoolBox とCorning CoolRack モジュール

Corning® CoolRack® モジュール ー 安定した温度管理のために

Corning CoolRack は熱伝導モジュールで、-196℃ から 100℃までの熱源に直接置くと、ただちに熱源と同じ温度になります。CoolRack モジュールは、冷却、凍結、保温、解凍時に、すべてのチューブやプレート間の温度差を±0.1℃で均一に保ちます。

この温度の安定性は、氷やドライアイス、アルコールバス、ウォーターバス、その他熱源に直接置いた場合の、チューブ間、プレート間、ウェル間に起因するばらつきを軽減することにつながります。どのような形状であっても、サンプルの温度を安定的に保てるということは、実験の成功につながる重要な因子です。

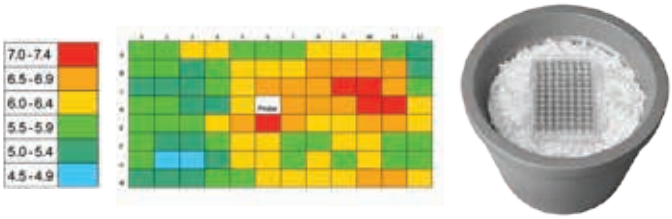


Corning CoolRack とCorning CoolSink モジュールのその他の用途や性能についてはこちら
www.corning.com/jp/lifesciences

温度均一性の向上

クラッシュアイス上に置いたプレートの温度にはばらつきがあります

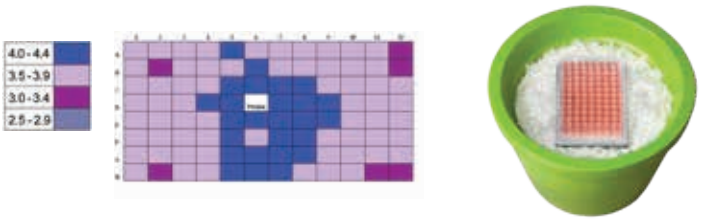
96 ウェル平底プレートをクラッシュアイス上に直接置いた場合の、ウェルごとの平衡に達した際の温度です。色は0.5℃ごとの温度を表し、該当するウェルは4.5℃～7.4℃を示しています。



クラッシュアイス上にプレートを直接置いた場合、いずれのウェルも4℃には到達せず、ウェル間の温度にはばらつきがみられます。

Corning® CoolSink® XT 96F モジュールを使用すると、プレートは均一に冷やされます

CoolSink XT 96F モジュールを氷上に置いています。色は0.5℃ごとの温度を表し、該当するウェルは2.5℃～4.4℃の間に収まっています。白い部分は、そのウェルが熱電対プローブに接していることを示します。



CoolSink モジュール上にプレートを乗せてから氷に乗せると、ウェル間の均一性がさらに高まり、すべてのウェルを4℃以下にすることができます。（プレートの、青い中央部分のウェルは、プレート底部の湾曲により若干温度が高くなっています）

2010年11月にBiotechniquesにて発表

サンプルのタイプに合わせて最適な保冷システムを作ろう

Corning® CoolBox™ モジュールは、サンプルに応じて組み合わせることができる、ラインナップの豊富さが特長です。

あなただけの保冷システムを作ろう ― 3つの簡単なステップ

1 – 使用しているプラスチック容器のタイプを選びます。
- マイクロチューブ
- PCRチューブ、PCRストリップチューブ、PCRプレート
- コニカルチューブ
- マルチウェルプレートまたはリザーバー
- 2 mL クライオジェニックバイアル
- 5 mL クライオジェニックバイアル

2 – プラスチック容器とサンプルの数に基づいてCorning CoolRack® モジュールを選択します。

3 – アイスフリーのCoolBox システムあるいはアイスバケット/アイスパンと組み合わせます。

Axygen® マイクロチューブ

1. マイクロチューブを選びます。

カタログ番号	仕様	本/ケース	メーカー希望小売価格（円）
MCT-150-C	1.5 mL マイクロチューブ	5,000	21,800
MCT-150-C-S	1.5 mL マイクロチューブ、滅菌済み	2,500	22,600
MCT-200-C	2.0 mL マイクロチューブ	5,000	24,600
MCT-200-C-S	2.0 mL マイクロチューブ、滅菌済み	2,500	23,300
SCT-050-C-S	0.5 mL スクリューキャップチューブ、滅菌済み	4,000	127,600

上記のマイクロチューブは、コーニングの推奨製品です。CoolRack モジュールは主なマイクロチューブブランドと互換性があります。
製品の詳細な情報はウェブサイトをご確認ください。 **www.corning.com/jp/lifesciences**

2. Corning CoolRack モジュールを選びます。

カタログ番号	適合するマイクロチューブ	ウェル数	SBS互換性
丸底			
432034	1.5 mL および2 mL	6	×
432035	1.5 mL および2 mL	6	×
432036	1.5 mL および2 mL	6	×
432037	1.5 mL および2 mL	15	×
432038	1.5 mL および2 mL	15	×
432039	1.5 mL および2 mL	15	×
432040	1.5 mL および2 mL	24	○
432041	1.5 mL および2 mL	30	×
432042	1.5 mL および2 mL	30	×
432043	1.5 mL および2 mL	30	×
432044	1.5 mL および2 mL	90	×
432045	1.5 mL および2 mL	96	×
V底			
432046	0.5 mL	30	×
432047	1.5 mL	15	×
432048	1.5 mL	30	×

3. Corning® CoolBox™ またはアイスバケットを選びます。

	アイスフリーのCoolBox			アイスバケットとアイスパン						
	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	9 Lアイスパン	9 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスパン	4 Lアイスパン、蓋付き	1 Lアイスパン	4 Lアイスバケット、蓋付き	2.5 Lアイスバケット、蓋付き
CoolRack カタログ番号	使用できるCoolRack モジュールの数			使用できるCoolRack モジュールの数						
432034	4	4	8	25	25	11	11	2	4	5
432035	4	4	8	25	25	11	11	2	4	5
432036	4	4	8	25	25	11	11	2	4	5
432037	1	1	4	9	9	3	3	1	2	2
432038	1	1	4	9	9	3	3	1	2	2
432039	1	1	4	9	9	3	3	1	2	2
432040	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1
432041	1	–	1	4	4	2	2	–	1	1
432042	1	–	1	4	4	2	2	–	1	1
432043	1	–	1	4	4	2	2	–	1	1
432044	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–
432045	–	–	–	1	1	1	1	–	–	–
432046	1	–	1	4	4	2	2	–	1	1
432047	1	1	4	9	9	3	3	1	2	2
432048	1	–	1	4	4	2	2	—	1	1

アイスバケット、アイスパン、CoolBoxの詳しい情報とオプションは製品情報ページもしくはウェブサイトをご参照ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

Corning アイスバケットとアイスパン

PCRチューブ、PCRストリップチューブ、PCRプレート

1. PCRチューブ、PCRストリップチューブ、PCRプレートを選びます。

カタログ番号	仕様	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
PCRチューブ			
PCR-02-C	Axygen® 0.2 mL PCRチューブ、フラットキャップ付き、透明	10,000	68,500
PCRストリップチューブ			
PCR-0208-CP-C	Axygen 0.2 mL 8連チューブ、ドームキャップ付き、透明	1,250	147,800
PCR-0208-C	Axygen 0.2 mL 8連チューブ、キャップなし、透明	1,250	123,300
PCRプレート			
PCR-96-HS-AC-C	Axygen 96 ウェルPCRプレート、低蒸発、ハーフスカート、透明	50	39,200
PCR-384-C	Axygen 384 ウェルPCRプレート、フルスカート、A24/P24ダブルコーナーノッチ、透明	50	43,800
PCR-384M2-C	Axygen 384 ウェルPCRプレート、フルスカート、A24シングルコーナーノッチ、透明	50	43,800

上記の製品は、コーニングの推奨する製品です。Corning® CoolRack® モジュールは主なマイクロセントリフュージチューブブランドとPCR プレートブランドと互換性があります。
製品の詳細な情報はウェブサイトをご確認ください。 **www.corning.com/jp/lifesciences**

2. Corning CoolRack モジュールを選びます。

カタログ番号	適合するPCR チューブ/プレート	SBS互換性
432054	1.5 もしくは2.0 mLマイクロチューブ12本とPCR8連チューブ6ストリップ	○
432053	96 ウェルPCRプレート、PCR12連チューブ、マイクロチューブ	○
432055	384 ウェルPCRプレート	○

3. Corning CoolBox™ またはアイスバケットを選びます。

アイスフリーのCoolBox

アイスバケットとアイスパン

CoolRack カタログ番号	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	9 Lアイスパン	9 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスパン	4 Lアイスパン、蓋付き	1 Lアイスパン	4 Lアイスバケット、蓋付き	2.5 Lアイスバケット、蓋付き
	使用できるCoolRack モジュールの数			使用できるCoolRack モジュールの数						
432053	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1
432054	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1
432055	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1

アイスバケット、アイスパン、CoolBoxの詳しい情報とオプションは製品情報ページもしくはウェブサイトをご参照ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

遠心分離用コニカルチューブ

1. コニカルチューブを選びます。

カタログ番号	仕様	本/ケース	メーカー希望小売価格（円）
5 mL			
MCT-500-C	Axygen® スナップロック マイクロチューブ	1,250	27,300
15 mL			
430791	Corning® 遠沈管、Corning CentriStar™キャップ	500	34,000
430766	Corning 遠沈管、プラグシールキャップ	500	34,000
352096	Falcon® コニカルチューブ、ドームシールキャップ	500	33,500
50 mL			
430829	Corning 遠沈管、CentriStarキャップ	500	41,800
430291	Corning 遠沈管、プラグシールキャップ	500	41,800
352070	Falcon コニカルチューブ、ドームシールキャップ	500	41,300
250 mL			
430776	Corning 遠沈管	102	46,100

上記の製品は、コーニングの推奨する製品です。Corning CoolRack® モジュールは主なセントリフュージチューブブランドと互換性があります。
製品の詳細な情報はウェブサイトをご確認ください。 **www.corning.com/jp/lifesciences**

2. Corning CoolRack モジュールを選びます。

カタログ番号	適合するチューブおよびボトル	SBS互換性
432060	5 mL マイクロチューブ	○
432061	15 mL コニカルチューブ	×
432068	15 mL コニカルチューブ	×
432062	50 mL コニカルチューブ	×
432063	250 mL 遠沈管（#430776）	×
432064	250 mL イージグリップストレージボトル（#430281）	×

3. Corning CoolBox™ またはアイスバケットを選びます。

	アイスフリーのCoolBox			アイスバケットとアイスパン					
	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	9 Lアイスパン	9 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスパン	4 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスバケット、蓋付き	2.5 Lアイスバケット、蓋付き
CoolRack カタログ番号	使用できるCoolRack モジュールの数			使用できるCoolRack モジュールの数					
432060	1	1	2	5	5	2	2	1	1
432061	1	1	2	6	6	2	2	1	1
432068	1	1	2	5	5	2	2	1	1
432062	1	1	2	6	6	2	2	1	1
432063	1	1	2	6	6	2	2	1	1
432064	1	1	2	6	6	2	2	1	1

アイスバケット、アイスパン、CoolBoxの詳しい情報とオプションは製品情報ページもしくはウェブサイトをご参照ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

マルチウェルプレート･リザーバー

1. マルチウェルプレートまたはリザーバーを選びます。

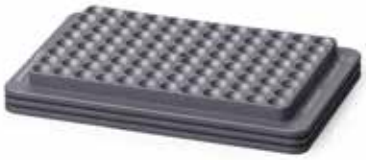
		Corning®	Falcon®	Corning	Falcon
		平底	平底	丸底	丸底
6 ウェル	個別包装	3516	353046	–	–
	バルク包装	3506(5枚包装)	353224(6枚包装) 353934(10枚包装)	–	–
12 ウェル	個別包装	3513	353043	–	–
	バルク包装	3512(5枚包装)	353225(6枚包装)	–	–
24 ウェル	個別包装	3524、3526	353047	–	–
	バルク包装	3527(5枚包装)	353226(6枚包装) 353935(10枚包装)	–	–
48 ウェル	個別包装	3548	353078	–	–
	バルク包装	-	353230(6枚包装)	–	–
96 ウェル	個別包装	3595、3596、3599	353072	3799	353077
	バルク包装	3585(5枚包装) 3997(10枚包装)	353075(5枚包装) 353916(25枚包装) 353936(14枚包装)	3358 (20枚包装)	353227 (5枚包装)

試薬リザーバー

カタログ番号	仕様	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
RES-V-50	四角、V底、50 mL、滅菌なし	100	8,000
RES-V-50-S	四角、V底、50 mL、滅菌済み	200	19,400
RES-V-50-SI	四角、V底、50 mL、滅菌済み、個別包装	100	20,600

上記は一例です。無処理・改良した表面、コーティング済み製品もございます。詳しくは弊社HP をご覧ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

上記の製品は、コーニングの推奨する製品です。Corning CoolRack® モジュールは主なマルチウェルプレートブランドと互換性があります。製品の詳細な情報はウェブサイトをご確認ください。
www.corning.com/jp/lifesciences



2. Corning CoolRack モジュールを選びます。

カタログ番号	適合するマルチウェルプレート・リザーバー	SBS互換性
432139	Axygen® 50 mL 試薬リザーバー	×
432070	平底プレート	○
432071	96 ウェル U底プレート	○

3. Corning CoolBox™ またはアイスバケットを選びます。

	アイスフリーのCoolBox			アイスバケットとアイスパン					
	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	9 Lアイスパン	9 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスパン	4 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスバケット、蓋付き	2.5 Lアイスバケット、蓋付き
CoolRack カタログ番号	使用できるCoolRack モジュールの数			使用できるCoolRack モジュールの数					
432070	1	1	2	5	5	2	2	1	1
432071	1	1	2	5	5	2	2	1	1
432139	–	–	1	6	6	1	1	1	1

アイスバケット、アイスパン、CoolBoxの詳しい情報とオプションは製品情報ページもしくはウェブサイトをご参照ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

2 mL クライオジェニックバイアル

1. クライオジェニックバイアルを選びます。

カタログ番号	仕様	本/ケース	メーカー希望小売価格（円）
外ネジ、自立性あり、丸底			
430659	2 mL クライオジェニックバイアル	500	43,800
8671	2 mL クライオジェニックバイアル、1D/2Dバーコード付き	500	62,900
8676	2 mL クライオジェニックバイアル、1Dバーコード付き	500	46,900
内ネジ、自立性あり、丸底			
430488	2 mL クライオジェニックバイアル	500	43,800
8670	2 mL クライオジェニックバイアル、1D/2Dバーコード付き	500	62,900
8672	2 mL クライオジェニックバイアル、1Dバーコード付き	500	46,900

上記の製品は、コーニングの推奨する製品です。Corning® CoolRack® モジュールは主なクライオジェニックバイアルブランドと互換性があります。
製品の詳細な情報はウェブサイトをご確認ください。 **www.corning.com/jp/lifesciences**

2. Corning CoolRack モジュールを選びます。

カタログ番号	ウェル数
432049	15
432050	24、SBS 互換性あり
432051	45
432052	30
432056	96（コーニング製品には、適合する0.5 mL 2Dバーコード付きチューブはありません）
432057	96（コーニング製品には、適合する1.4 mL 2Dバーコード付きチューブはありません）

3. Corning CoolBox™ またはアイスバケットを選びます。

	アイスフリーのCoolBox			アイスバケットとアイスパン						
	XT Starter	CoolBox	CoolBox 2XT	9 Lアイスパン	9 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスパン	4 Lアイスパン、蓋付き	1 Lアイスパン	4 Lアイスバケット、蓋付き	2.5 Lアイスバケット、蓋付き
CoolRack カタログ番号	使用できるCoolRack モジュールの数			使用できるCoolRack モジュールの数						
432049	1	1	4	9	9	3	3	1	2	2
432050	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1
432051	–	–	1	3	3	1	1	–	1	1
432052	1	–	1	4	4	2	2	–	1	1
432056	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1
432057	1	1	2	5	5	2	2	–	1	1

アイスバケット、アイスパン、CoolBoxの詳しい情報とオプションは製品情報ページもしくはウェブサイトをご参照ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

5 mL クライオジェニックバイアル

1. クライオジェニックバイアルを選びます。

カタログ番号	仕様	本/ケース	メーカー希望小売価格（円）
430663	5 mL クライオジェニックバイアル、丸底、外ネジ、自立性あり	500	48,300
430656	5 mL クライオジェニックバイアル、丸底、内ネジ、自立性あり	500	48,300

上記の製品は、コーニングの推奨する製品です。Corning® CoolRack® モジュールは主なクライオジェニックバイアルブランドと互換性があります。
製品の詳細な情報はウェブサイトをご確認ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

2. Corning CoolRack モジュールを選びます。

カタログ番号	ウェル数	SBS互換性
432067	9	×

3. Corning CoolBox™ またはアイスバケットを選びます。

	アイスフリーのCoolBox			アイスバケットとアイスパン					
	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	9 Lアイスパン	9 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスパン	4 Lアイスパン、蓋付き	4 Lアイスバケット、蓋付き	2.5 Lアイスバケット、蓋付き
CoolRack カタログ番号	使用できるCoolRack モジュールの数			使用できるCoolRack モジュールの数					
432067	1	1	2	6	6	2	2	1	1
	CoolBox XT、2XTでフタを閉めるためにはエクステンションカラーが必要です								

アイスバケット、アイスパン、CoolBoxの詳しい情報とオプションは製品情報ページもしくはウェブサイトをご参照ください。
www.corning.com/jp/lifesciences

製品情報

アイスバケット、アイスパン

仕様	寸法 (L×W×H)	パープル	ライムグリーン	オレンジ	ピンク	ブルー	グリーン	レッド	メーカー希望小売価格 (円)
1 L アイスパン	15.9 x 15.9 x 9.5 cm	432121	432119	432118	432120	432116	432115	432117	14,400
4 L アイスパン	31.1 x 22.2 x 11.4 cm	432109	432107	432106	432108	432104	432103	432105	22,100
4 L アイスパン、蓋付き	35.0 x 22.5 x 11.4 cm	432114	432112	432111	432113	432110	–	–	25,400
9 L アイスパン	40.6 x 31.8 x 11.4 cm	432099	432097	432096	432098	432094	432093	432095	28,700
9 L アイスパン、蓋付き	44.5 x 32.5 x 11.4 cm	432102	432101	–	–	432100	–	–	33,600
2.5 L アイスバケット、蓋付き	長径:24.1cm　高さ:12.1cm	432135	432133	432132	432134	432129	432130	432131	16,600
4 L アイスバケット、蓋付き	長径:26.0cm　高さ:18.4cm	432128	432126	432125	432127	432123	432122	432124	18,800

Corning® CoolBox™ XT モジュール

カタログ番号	製品名	含まれるもの	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432021	CoolBox XT、パープル	ホルダー、Cooling Core ひとつ	1	108,000
432022	CoolBox XT、グリーン	ホルダー、Cooling Core ひとつ	1	108,000
432023	CoolBox XT、オレンジ	ホルダー、Cooling Core ひとつ	1	108,000
432024	CoolBox XT、ピンク	ホルダー、Cooling Core ひとつ	1	108,000
432025	CoolBox 2XT、パープル	ホルダー、Cooling Core ふたつ	1	166,500
432026	CoolBox 2XT、グリーン	ホルダー、Cooling Core ふたつ	1	166,500
432027	CoolBox 2XT、オレンジ	ホルダー、Cooling Core ふたつ	1	166,500
432028	CoolBox 2XT、ピンク	ホルダー、Cooling Core ふたつ	1	166,500

Corning XT Starter アイスフリークーラー

カタログ番号	製品名	寸法 (L x W x H)	含まれるもの	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432014	XT Starter, コンプリートセット	16.2 x 12.1 x 6.1 cm	ホルダー、Cooling Core ひとつ	1	45,300
432015	XT Starter, ホルダーのみ	16.2 x 12.1 x 6.1 cm	ホルダー	1	12,200

Corning CoolBox アクセサリー

カタログ番号	製品名	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432081	XT Cooling core	1	39,700
432082	XT Freezing core	1	51,900
432083	エクステンションカラー、CoolBox XT用、パープル	1	19,800
432084	エクステンションカラー、CoolBox XT用、グリーン	1	19,800
432085	エクステンションカラー、CoolBox XT用、オレンジ	1	19,800
432086	エクステンションカラー、CoolBox XT用、ピンク	1	19,800
432087	エクステンションカラー、CoolBox 2XT用、パープル	1	24,300
432088	エクステンションカラー、CoolBox 2XT用、グリーン	1	24,300
432089	エクステンションカラー、CoolBox 2XT用、オレンジ	1	24,300
432090	エクステンションカラー、CoolBox 2XT用、ピンク	1	24,300

Corning® CoolRack® M - マイクロセントリフュージチューブモジュール

カタログ番号	製品名	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432034	CoolRack M6, グレー	4	4	8	1	12,200
432035	CoolRack M6, グリーン				1	12,200
432036	CoolRack M6, オレンジ				1	12,200
432037	CoolRack M15, グレー	1	1	4	1	29,800
432038	CoolRack M15, グリーン				1	29,800
432039	CoolRack M15, オレンジ				1	29,800
432040	CoolRack XT M24	1	1	2	1	56,300
432041	CoolRack M30, グレー	–	–	1	1	52,900
432042	CoolRack M30, グリーン				1	52,900
432043	CoolRack M30, オレンジ				1	52,900
432044	CoolRack M90	–	–	–	1	79,400
432045	CoolRack M96 ID	–	–	–	1	104,800

Corning CoolRack M-PF - コニカルマイクロセントリフュージチューブモジュール

カタログ番号	製品名	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432046	CoolRack 500 µL M30-PF	1	–	1	1	61,700
432047	CoolRack M15-PF	1	1	4	1	40,800
432048	CoolRack M30-PF	1	–	1	1	61,700

Corning CoolRack CF - クライオジェニックバイアルとFACS チューブモジュール

カタログ番号	製品名	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432049	CoolRack CF15	1	1	4	1	29,800
432050	CoolRack XT CFT24	1	1	2	1	60,700
432051	CoolRack CF45	–	–	1	1	56,300
432052	CoolRack CFT30	–	–	1	1	61,700

Corning CoolRack PCR - PCRチューブとプレートモジュール

カタログ番号	製品名	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432053	CoolRack XT PCR96	1	1	2	1	67,300
432054	CoolRack XT M-PCR	1	1	2	1	65,100
432055	CoolRack XT PCR384	1	1	2	1	73,900

Corning CoolRack - トールチューブモジュール

カタログ番号	製品名	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432060	CoolRack XT 5 mL	1	1	2	1	55,100
432061	CoolRack 15 mL	1	1*	2*	1	55,100
432062	CoolRack 50 mL	1	1*	2*	1	55,100
432063	CoolRack 250 mL-PF	1	1**	2**	1	67,300
432064	CoolRack 250 mL	1	1*	2*	1	67,300
432068	CoolRack L	1	1*	2*	1	37,500

Corning CoolRack、CoolSink® - プレート、リザーバーモジュール

カタログ番号	製品名	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432070	CoolSink XT 96F	1	1	2	1	59,500
432071	CoolSink XT 96U	1	1	2	1	67,300
432139	CoolRack LX50	–	–	1	1	50,700

* フタを閉めるにはエクステンションカラー（別売り、P13）が必要です。
** フタは閉まりません

製品情報（つづき）

Corning® CoolRack® - 採血管モジュール

カタログ番号	製品名	用途	サンプル数	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432065	CoolRack VS13	13 x 75 mm 採血管用	9	1	1*	2*	1	57,300
432066	CoolRack V16	16 x 100 mm 採血管用	9	1	1*	2*	1	57,300
432067	CoolRack V13	13 x 100 mm 採血管 / 5 mL クライオバイアル用	9	1	1*	2*	1	57,300
432069	CoolRack LV	13 mm / 16 mm φ採血管用	12	1	1*	2*	1	37,500

Corning CoolRack - 96 ストレージチューブモジュール

カタログ番号	製品名	用途	サンプル数	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432056	CoolRack 96x0.5 mL	0.5 mL 2Dバーコード付きチューブ	96	1	1	2	1	77,200
432057	CoolRack 96x1 mL	1.4 mL 2Dバーコード付きチューブ	96	1	1	2	1	70,600

Corning CoolRack - SV サンプルバイアルモジュール

カタログ番号	製品名	用途	サンプル数	XT Starter	CoolBox XT	CoolBox 2XT	個/ケース	メーカー希望小売価格（円）
432058	CoolRack SV2	2 mL サンプルバイアル用	12	1	1	2	1	60,700
432059	CoolRack SV10	10 mL サンプルバイアル用	12	1	1	2	1	60,700

* フタを閉めるにはエクステンションカラー（別売り、P13）が必要です。

・価格は 2023 年 11 月現在のものです。価格は税抜き価格で記載しております。
・商品の外観・仕様は予告無しに変更することがあります。予めご了承下さい。
・For a listing of trademarks, visit www.corning.com/clstrademarks.
All other trademarks are the property of their respective owners.
・保証・免責事項：特に記載がない限り、記載中の製品は研究用機材および試薬です。診断、または治療用途には使用しないでください。また人体には使用しないでください。
コーニングライフサイエンスは本製品の臨床又は診断用途でのいかなるパフォーマンスについても保証しません。

CORNING

総販売元
コーニングインターナショナル株式会社
ライフサイエンス事業部

〒107-0052 東京都港区赤坂1-11-44 赤坂インターシティ7階
Tel:03-3586-1996
www.corning.com/jp/lifesciences
CLSJP@corning.com

技術サポートへのお問い合わせは
Tel:03-3586-1268
ScientificSupportJP@corning.com

©2023 Corning Incorporated
CLS-157-06
CLS-CC-090 REV6
R0-2311-000-B