

予算申請カタログ

DIGEST
CATALOG

NO. 105

GWP値1,500以下の遠心機冷媒紹介

ノンフロンモデル R1234yf

地球温暖化係数 (GWP) が1未満と非常に小さく、オゾン層破壊係数 (ODP) がゼロと地球環境にやさしい冷媒を使用した遠心機です。

F-gas free

Fガスとはフッ素系温室効果ガス (fluorinated greenhouse gas) を意味しており、KUBOTAノンフロンモデルは、これらFガスを使用しておりません。

フロン排出抑制法の対象外です

- 3カ月ごとの遠心機の冷凍機簡易点検が不要
- フロン類充填、回収業者への依頼、証明書の発行・管理が不要
- 冷凍機簡易点検用紙・証明書など、フロン類の書類管理・保管が不要



F-gas free ノンフロン遠心機ラインナップ

最大750mLボトルまで遠心。
デザイン・ロータ・ユーザインターフェースとイノベーションが詰まったモデルです。

フロア型冷却遠心機

S700FR

F-gas free



RS-7504M
丸バケット (4個)



RS-7504M
丸バケット (2個)
プレートバケット (2個)



S700FR仕様*1

最大容量	750mL×4
最高回転数	12,000rpm
最大遠心力	13,200×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	54 (W) × 63 (D) × 84 (H) cm・113kg
価格 (税別)	1,150,000円

卓上冷却遠心機

S700TR

F-gas free



AT-508C



RS-1440M
(バケット付)



S700TR仕様*1

最大容量	750mL×4
最高回転数	12,000rpm
最大遠心力	13,200×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	77 (W) × 63 (D) × 40 (H) cm・96kg
価格 (税別)	1,200,000円

最大500mL ボトルまで遠心。
多本架遠心機最新モデル。

フロア型冷却遠心機

S500FR

F-gas free



ST-724M
ステンレスバケット (4個)



ST-5004M
(バケット付)



S500FR仕様*1

最大容量	500mL×4
最高回転数	8,500rpm
最大遠心力	9,690×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	54 (W) × 64 (D) × 84 (H) cm・110kg
価格 (税別)	1,050,000円

卓上高速冷却遠心機

M500TR

F-gas free



AF-2524



AF-5006C



M500TR仕様*1

最大容量	500mL×4
最高回転数	15,300rpm
最大遠心力	22,250×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A、コード長2m
寸法・重さ	70 (W) × 63 (D) × 36 (H) cm・85kg
価格 (税別)	1,290,000円

*1 ノンフロンモデルで使用できるロータ・バケットなどのアクセサリ、またロータごとの最高回転数・最大遠心力・最大処理容量は現行モデルと同じです。

50mLコニカル管まで遠心できる
小型冷却遠心機のスタンダードモデル。
KUBOTA史上最速のインバランス2秒検知機能を搭載。

卓上冷却遠心機

S300TR

F-gas free



Mixセット
(コードNo.053-0130)



Mixセット
(コードNo.053-0140)



S300TR仕様*1

最大容量	15mL×24
最高回転数	4,000rpm
最大遠心力	2,610×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・10A以上、電源コード2m
寸法・重さ	36(W)×64(D)×33(H)cm・39kg
価格(税別)	550,000円

50mLコニカル管を22,140×gで遠心。
ライフサイエンス研究のスタンダードモデル。

マイクロ冷却遠心機

M300FR

F-gas free



SF-242



AF-5004CH



M300FR仕様*1

最大容量	38mL×6
最高回転数	15,300rpm
最大遠心力	22,250×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	39(W)×54(D)×79(H)cm・83kg
価格(税別)	980,000円

マイクロチューブから50mLコニカル管までを高速遠心。
マイクロプレートから500mLボトルまでのシングロータも使用可能。

高速冷却遠心機

6200

F-gas free



AF-5008C



SF-724



6200仕様*1

最大容量	500mL×4
最高回転数	16,000rpm
最大遠心力	23,470×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	50(W)×65(D)×85(H)cm・118kg
価格(税別)	1,150,000円

低GWP値モデル R448A (GWP1,390)

GWP値の低いR448A冷媒を採用*3し、
フロン排出抑制法の2025年目標値を
クリアした遠心機です。



500mLボトル×6本を12,090×gで遠心できる
コンパクトモデル。

高速冷却遠心機

6000



A-5006



S-5004



6000仕様*2,4

最大容量	500mL×6
最高回転数	22,000rpm
最大遠心力	44,370×g
電源条件	AC200V・50/60Hz・30A以上、電源コード4m
寸法・重さ	50(W)×78(D)×85(H)cm・207kg
価格(税別)	1,790,000円

1,000mLボトル×4本を15,760×gで
遠心できるハイエンドモデル

高速大容量冷却遠心機

7000



A-1K4



A-6512C



7000仕様*2,4

最大容量	1,000mL×4
最高回転数	22,000rpm
最大遠心力	52,490×g
電源条件	AC200V・50/60Hz・30A以上、電源コード4m
寸法・重さ	64(W)×82(D)×86(H)cm・245kg
価格(税別)	2,340,000円

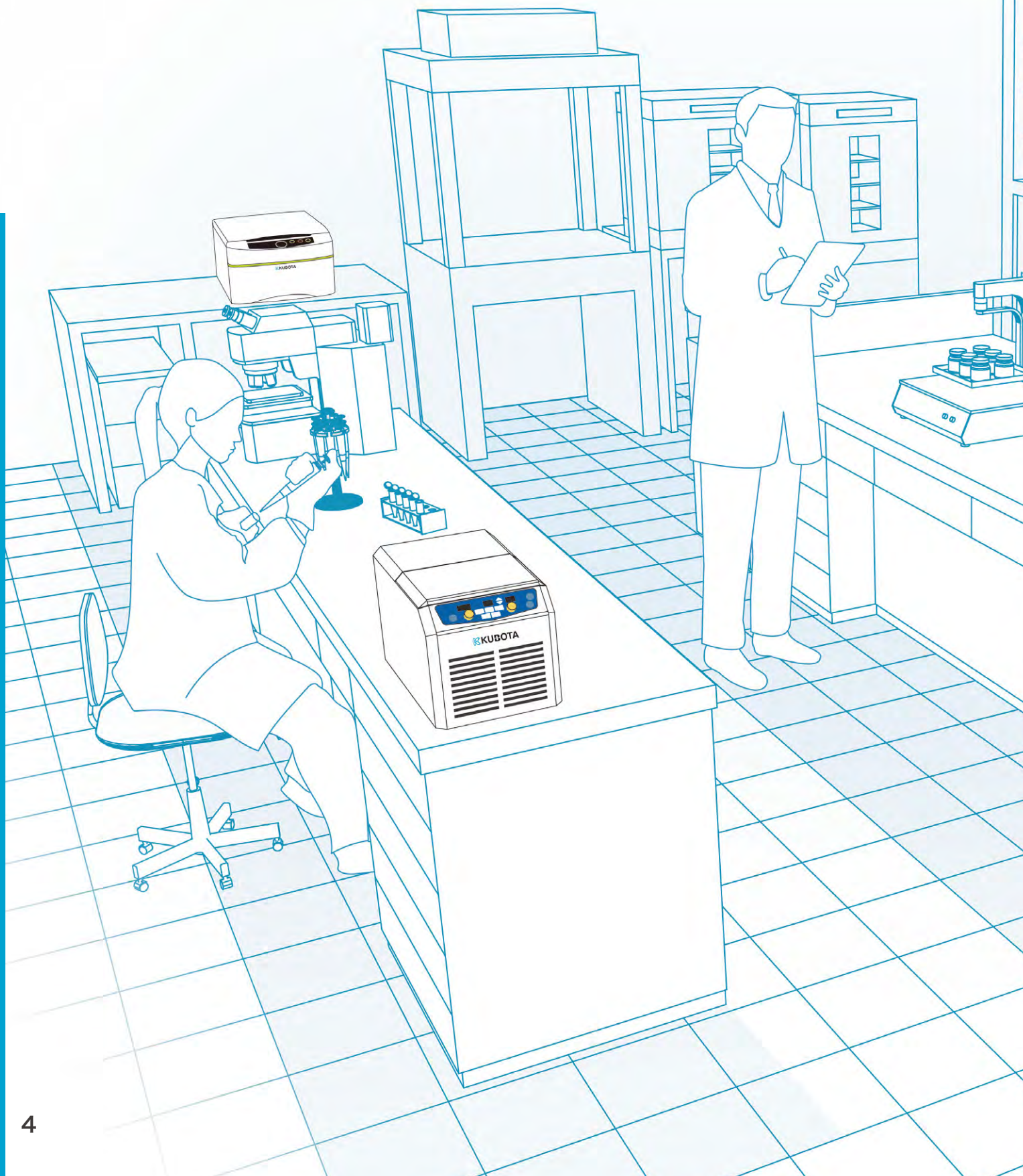
*2 3ヶ月に1回の冷凍機簡易点検は必要です。

*3 R448A冷媒モデルは、2024年11月以降の製造分から対象です。それ以前のモデルはR404a冷媒を使用しています。

*4 R448A冷媒モデルで使用できるロータ・パケットなどのアクセサリ、またロータごとの最高回転数・最大遠心力・最大処理量はR404a冷媒モデルと同じです。

KUBOTAの「スマートラボ」への提案

近年、研究室はデザイン性と機能性を兼ね備えた「スマートラボ」への意識が高まり、欧州のラボでは、遠心機などは卓上に置かれ、通路はスムーズに動けるように動線が確保されています。また、使用した器具類の洗浄も、手洗いでなく洗浄機による自動化が進んでいます。スマートラボに向けた弊社提案型モデルをご紹介します。



「スマートラボ向け
コンセプトモデル」



卓上高速冷却遠心機

M500TR (ノンフロン仕様)

IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却あり

P6

F-gas free



卓上遠心機

S500T

IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却なし

P7



マイクロ冷却遠心機

3520

IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却あり

P8



全自動洗浄機

PG8583

P9

ロボット対応遠心機

SMART & FLEXIBILITY



ロボット対応遠心機

作業をデザインする、
新しいソリューション

- 遠心機を協働ロボットに繋げるだけでルーチン業務を自動化。
- 経済性・生産性・安全性を兼ね備えた価値を提案します。
- 対応機種
M500TR/M300FR
S700FR/S700TR/S700T
S500FR/S500T
S300TR/S300T

※詳しくはお問い合わせください。



卓上高速冷却遠心機 M500TR (ノンフロン仕様)

冷凍機簡易点検が不要な 卓上高速冷却のノンフロンモデル

ノンフロン仕様の遠心機はフロン排出抑制法の対象外のため、3カ月ごとの遠心機の冷凍機簡易点検が不要で、管理者の作業負担を軽減します。

M500TRは卓上高速冷却遠心機の最新モデルで、マイクロチューブ・コニカル管の高速遠心から多本架スイングロータまでを1台で使用可能です。

M500TR仕様

最大処理量	500mL×4
最高回転数	15,300rpm
最大遠心力	22,250×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、コード長2m
寸法・重さ	70(W)×63(D)×36(H)cm・85kg

5 in 1の新開発ロータAF-2524

ラボで使用する5種類のマイクロチューブがこれ1つで遠心できます。2.0/1.5/0.5mL、0.2mLPCR、0.2mLPCR8連チューブまでが使用できます。

スピニカラム/フィルトレーションチューブの遠心する場合、チューブのキャップを開けたまま遠心が可能です。



AF-2524



AF-5006C



SF-724
055-1600 MiXセット



PF-745S

システム価格

品名	数量	価格
卓上高速冷却遠心機 M500TR (ノンフロン仕様)	1	1,290,000円
アングルロータ AF-2524 2mL×24, 0.5mL×10, 0.2mLPCR 8連チューブ×2 0.2mL PCRチューブ16(15,000rpm / 21,880×g)	1	200,000円
アングルロータ AF-5006C 50mLコニカル管×6(13,000rpm / 18,710×g)	1	300,000円
スイングロータ SF-724(3,500rpm / 2,380×g)	1	120,000円
053-5820* ステンレスバケット(4個1組)	1	73,000円
055-1600 MiXセット 15mLコニカル管×16 / 50mLコニカル管×8	1	36,700円
プレート用ロータ PF-745S(4,200rpm / 3,100×g)	1	430,500円
055-6380 プレート用トレイ(2個1組)	1	52,500円
遠心機用機	1	120,000円
システム価格(税別)		2,622,700円

*コードNo.053-5820/バケットを使用する際は、同じロータでコードNo.053-5840/バケットを使用することはできません。

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。
IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨 モデル(注)	5700 / 5800	15年以上
	5900 / 5920	
(注)これらのモデルはフロア型冷却遠心機です。 フロア型を希望される場合はP11 6200をご覧ください。		
前モデル	4200(冷却なし) 5922(フロア型)	2021年製造中止
	5500	2024年製造中止

卓上遠心機 S500T

多本架遠心機の スタンダードモデル

様々な種類のスイングロータ、プレートロータを遠心することができます。

ロータ交換はツールレス方式で、ロータをシャフトにセットし、中心の金具を手で締めることでセットできます。

S500T仕様

最大処理量	15mL×68
最高回転数	6,000rpm
最大遠心力	5,350×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	44(W)×53(D)×32(H)cm・37kg



ST-724M



053-5820 ステンレスバケット



055-1600 MiXセット



PT-89M

システム価格

品名	数量	価格
卓上遠心機 S500T	1	343,000円
スイングロータ ST-724M(3,500rpm / 2,380×g)	1	104,000円
053-5820* ステンレスバケット(4個1組)	1	73,000円
055-1600 MiXセット 15mLコニカル管×16 / 50mLコニカル管×8	1	36,700円
プレート用ロータ PT-89M(2,400rpm / 1,080×g)	1	190,000円
055-6370 プレート用トレイ(2個1組)	1	8,400円
システム価格(税別)		755,100円

*コードNo.053-5820/バケットを使用する際は、同じロータでコードNo.053-5840/バケットを使用することはできません。

IQOQ費用 1台当たり100,000円(出張費は含まれておりません)。
IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨
モデル

5010 / 5020 / 5100
5200 / 5220 / 5310
5420 / KN-70

15年以上

前モデル

4000

2021年製造中止

マイクロ冷却遠心機 3520

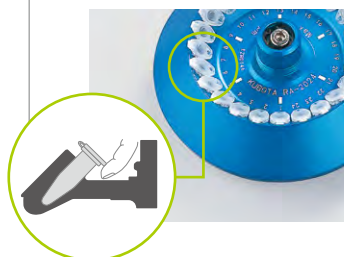
実験台にコンパクトにおさまる、 パーソナルユースの遠心機

研究室内の「遠心機渋滞」解消にお勧めです。
実験台の作業スペースの横に3520を置いていただき、
必要に応じて遠心操作をしていただくパーソナルユース
の遠心機として開発しました。そのため吸排気は、遠心機
の前面から吸気し、上面後ろから排気する設計です。不快
な排気風を気にせずにお使いいただけます。

3520仕様

最大処理量	5mL×12
最高回転数	15,000rpm
最大遠心力	20,630×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	29(W)×48.4(D)×28.4(H)cm・29.5kg

作業効率の良い構造にこだわった MA-2024アングルロータ



パーソナルユース遠心機3520
に使用するMA-2024アングル
ロータにもこだわりました。ル
ーチン業務で日に何十本とチ
ューブの出し入れを行います。
その作業を少しでもしやすい
構造を目指しました。



IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却あり



MA-2024

システム価格

品名	数量	価格
卓上マイクロ冷却遠心機 3520	1	500,000円
アングルロータ MA-2024 2mL×24(15,000rpm / 20,630×g)	1	65,000円
システム価格(税別)		565,000円

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。
IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨
モデル*

1300 / 1700 / 1710
1720 / 1900 / 1910
1920 / 1932 / 3660
3400(冷却なし)

15年以上

*マイクロチューブ用アングルロータのみご使用している場合は
3520への更新をお勧めします。

前モデル

3500

2015年製造中止

全自動洗浄機 PG8583

手洗い洗浄から自動化へ

手洗いによるコンタミネーションを軽減し、お手持ちの純水製造装置を接続することで、洗浄から純水すすぎまで洗浄槽内で一貫して、自動的に処理できます。

洗浄機の導入メリット



PG8583仕様

電源条件*2	三相200V・20A/单相200V・30A、電源コード1.8m
寸法・重さ	60(W)×60(D)×83.5(H)cm・74kg

- *1 洗浄中に割れたガラスで怪我・感染の心配がありません。
- *2 電源以外で、供給水・排水設備が別途必要です。
詳しくはお問い合わせください。



温風乾燥・導電率機能付きのPG8583CDもございます。
価格(税別) 3,200,000円



A300/3



A301/5

システム価格

品名	数量	価格
全自動洗浄機 PG8583	1	2,000,000円
A300/3モジュール	1	76,600円
A301/5モジュール	1	114,400円
E144ピーカ用インサート	2	142,400円
E104試験管用インサート	4	266,800円
PG8583用1段架台	1	119,900円
MK85 DOSモジュール(液体アルカリ洗剤用ポンプ)	1	152,200円
ネオディッシャー FT(アルカリ洗剤)	1	41,000円
ネオディッシャー N(酸性洗剤)	1	26,000円
システム価格(税別)		2,939,300円

IQOQ費用 1台当たり800,000円(出張費は含まれておりません)。

更新推奨
モデル

G7733 / G7783

15年以上

前モデル

G7883LAB

2016年販売中止

高速大容量冷却遠心機 7000

1,000mLボトル×4本を15,760×gで遠心できるハイエンドモデル

高速アングルロータを微量から大容量まで幅広い種類を設け、5種類のスイングロータも使用できます。

ロータの付け替えも簡単で、装着済みロータを抜いて、ご使用したいロータを置くだけでセット完了です。ヒューマンエラーを防止するため、ロータセット状況を音でお知らせします。

また、セットと同時に搭載ロータを識別するので、ロータの最高回転数を超えての設定ができません。



7000仕様

最大処理量	1,000mL×4
最高回転数	22,000rpm
最大遠心力	52,490×g
電源条件	単相200V・50/60Hz・30A以上、電源コード4m
寸法・重さ	64 (W) × 82 (D) × 86 (H) cm・245kg

IEC 61010-2-020 国際安全規格準拠 **冷却あり**



A-1K4



A-6512C



A-224



S-5004

システム価格

品名	数量	価格
高速大容量冷却遠心機 7000	1	2,340,000円
アングルロータ A-1K4 1,000mL×4(9,000rpm / 15,760×g)	1	1,300,000円
アングルロータ A-6512C 50/15mLコニカル管×12(11,500rpm / 20,850×g)	1	580,000円
アングルロータ A-224 2mL×24(22,000rpm / 44,370×g)	1	290,000円
スイングロータ S-5004(4,000rpm / 3,080×g)	1	420,000円
055-0750 15mLコニカル管×28チューブラック(4個1組)	1	60,000円
055-0760 50mLコニカル管×12チューブラック(4個1組)	1	40,800円
システム価格(税別)		5,030,800円

IQOQ費用 1台当たり200,000円(出張費は含まれておりません)。
IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨 モデル	7700 / 7800 / 7780 7820 / 7930	15年以上
	7780 II	10年以上
前モデル	7780 II	2013年製造中止

高速冷却遠心機 6000

500mLボトル×6本を12,090×gで遠心できるコンパクトモデル。

6000仕様

最大処理量	500mL×6
最高回転数	22,000rpm
最大遠心力	44,370×g
電源条件	単相200V・50/60Hz・30A以上、電源コード4m
寸法・重さ	50(W)×78(D)×85(H)cm・207kg

システム価格

品名	数量	価格
高速冷却遠心機 6000	1	1,790,000円
アングルロータ A-5006 500mL×6(8,000rpm / 12,090×g)	1	960,000円
アングルロータ A-6512C 50/15mLコニカル管×12(10,000rpm / 15,760×g)	1	580,000円
アングルロータ A-224 2mL×24(22,000rpm / 44,370×g)	1	290,000円
スイングロータ S-724(3,500rpm / 2,380×g)	1	160,000円
053-5820* ステンレスバケット(4個1組)	1	73,000円
055-6070 50mLコニカル管×16チューブブラック(4個1組)	1	36,700円
055-4780 15mLコニカル管×32チューブブラック(4個1組)	1	36,700円

システム価格(税別) **3,926,400円**

*コードNo.053-5820/バケットを使用する際は、同じロータでコードNo.053-5840/バケットを使用することはできません。

IQOQ費用 1台当たり200,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



冷却あり



更新推奨 モデル	6700 / 6800 / 6810	15年以上
	6900 / 6910 / 6930	
	6500	10年以上

前モデル	6500	2014年製造中止
------	------	-----------

高速冷却遠心機 6200 (ノンフロン仕様)

地球温暖化係数(GWP)が1未満と非常に小さく、オゾン層破壊係数(ODP)がゼロと、地球環境にやさしい冷媒を使用した遠心機です。

6200仕様

最大処理量	500mL×4
最高回転数	16,000rpm
最大遠心力	23,470×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	50(W)×65(D)×85(H)cm・118kg

システム価格

品名	数量	価格
高速冷却遠心機 6200(ノンフロン仕様)	1	1,150,000円
アングルロータ AF-2724A 2mL×24(16,000rpm / 23,470×g)	1	155,000円
アングルロータ AF-5008C 50mLコニカル管×8(10,000rpm / 13,420×g)	1	378,000円
055-1280 15mLコニカル管用アダプタ(2個1組)	4	44,400円
スイングロータ SF-724(3,500rpm / 2,380×g)	1	120,000円
053-5820* ステンレスバケット(4個1組)	1	73,000円
055-6070 50mLコニカル管×16チューブブラック(4個1組)	1	36,700円
055-4780 15mLコニカル管×32チューブブラック(4個1組)	1	36,700円

システム価格(税別) **1,993,800円**

*コードNo.053-5820/バケットを使用する際は、同じロータでコードNo.053-5840/バケットを使用することはできません。

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



冷却あり F-gas free



更新推奨 モデル	5700 / 5800	15年以上
	5900 / 5920	

前モデル	5922	2021年製造中止
------	------	-----------

大容量冷却遠心機 9925

アングルロータで
1,000mL×6本を11,290×gで
遠心できる大容量冷却遠心機

スイングロータでは1,000mL×6本を遠心できるRS-7002、
多本架のRS-3900ロータがございます。

9925仕様

最大処理量	1,000mL×6
最高回転数	7,000rpm
最大遠心力	11,290×g
電源条件	単相200V・50/60Hz・30A以上、電源コード4m
寸法・重さ	73(W)×83(D)×109(H)cm・375kg



IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却あり



K12510

システム価格

品名	数量	価格
大容量冷却遠心機 9925	1	3,550,000円
アングルロータ K12510 1,000mL×6(7,000rpm / 11,290×g)	1	2,750,000円
K13511 1,000mLプラスチックボトル用アダプタ(6個1組)	1	210,000円

システム価格(税別)

6,510,000円

IQOQ費用 1台当たり200,000円(出張費は含まれておりません)。
IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨
モデル

9800 / 9810 / 9820
9860 / 9900 / 9910
9912 / 9930 / 9932

15年以上

前モデル

9920 / 9940
9942

2024年製造中止

ハイキャパシティ冷却遠心機 8730

大容量にもかかわらず、
占有面積は幅64cm×奥行78cmの
コンパクト設計

スイングロータで1,000mL×4本を4,150×gで遠心できるハイキャパシティ冷却遠心機。

8730仕様

最大処理量	1,000mL×4
最高回転数	4,000rpm
最大遠心力	4,150×g
電源条件	単相200V・50/60Hz・20A以上、電源コード4m
寸法・重さ	64(W)×78(D)×86(H)cm・205kg



IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却あり



RS-4000

(写真はシーリングキャップ付き
バケットNo.053-0010です。)

システム価格

品名	数量	価格
ハイキャパシティ冷却遠心機 8730	1	1,650,000円
スイングロータ RS-4000(4,000rpm / 4,150×g)	1	520,000円
053-5980 1,000mLバケット(4個1組)	1	210,000円
システム価格(税別)		2,380,000円

IQQQ費用 1台当たり200,000円(出張費は含まれておりません)。
IQQQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨
モデル

8600(冷却なし)
8700 / 8800 / 8850
8900 / 8910 / 8920

15年以上

前モデル

8620

2015年製造中止

8622

2019年製造中止

マイクロ冷却遠心機 M300FR (ノンフロン仕様)



コンパクトな本体で
 アングルロータ、スイングロータ、
 プレート用ロータと様々な
 ロータが搭載できるマルチな
 最新モデル登場

マイクロチューブから50mLコニカル管までの高速遠心に対応。
 プレート用ロータ、スイングロータも搭載できます。
 スイングロータは、MiXセットの使用で、
 15mLコニカル管と50mLコニカル管の同時遠心が可能。
 プレート用ロータは、ディープウェルプレートまで対応。
 ライフサイエンス研究の新たなスタンダードモデルです。

M300FR仕様

最大処理量	38mL×6
最高回転数	15,300rpm
最大遠心力	22,250×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	39(W)×54(D)×79(H)cm・83kg



AF-204



AF-5004CH



PF-206



SF-242

システム価格

品名	数量	価格
マイクロ冷却遠心機 M300FR(ノンフロン仕様)	1	980,000円
アングルロータ AF-204 2mL×24(15,300rpm / 22,250×g)	1	120,000円
アングルロータ AF-5004CH 50mLコニカル管×4(15,000rpm / 22,140×g)	1	279,000円
055-1250 15mLコニカル管用アダプタ(4個1組)	1	33,600円
プレート用ロータ PF-206(4,000rpm / 1,790×g)	1	270,000円
スイングロータ SF-242(4,000rpm / 2,610×g)	1	90,000円
053-0130 MiXセット 15mLコニカル管×4 / 50mLコニカル管×2(4個1組)	1	30,400円
システム価格(税別)		1,803,000円

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。
 IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。
 追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

更新推奨 モデル	1300 / 1700 / 1710	15年以上
	1720 / 1900 / 1910	
	1920 / 1932 / 3660	
前モデル	3780	2024年製造中止
	3700 / 3740	2025年製造中止

多本架モデル

卓上冷却遠心機 S700TR (ノンフロン仕様)

卓上冷却遠心機として
750mLボトルまで遠心出来るノンフロンモデル。

S700TR仕様

最大処理量	750mL×4
最高回転数	12,000rpm
最大遠心力	13,200×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	77(W)×63(D)×40(H)cm・96kg



システム価格

品名	数量	価格
卓上冷却遠心機 S700TR(ノンフロン仕様)	1	1,200,000円
スイングロータ RS-7504M(4,000rpm / 3,430×g)	1	186,000円
053-0114 プレートバケット(4個1組)	1	111,000円
053-0104 丸バケット(4個1組)	1	183,000円
055-1464 50mLコニカル管×28本チューブブラック(4個1組)	1	86,200円
055-1454 15mLコニカル管×56本チューブブラック(4個1組)	1	98,800円

システム価格(税別) **1,865,000円**

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

システム価格組み合わせ例



RS-7504M
丸バケット(4個)



RS-7504M
丸バケット(2個)
プレートバケット(2個)

更新推奨
モデル* **8700 / 8800 / 8850**
8900 / 8910 / 8920 **15年以上**

*これらのモデルはフロア型冷却遠心機です。
フロア型を希望される場合はP16 S700FRをご覧ください。

前モデル

8420(冷却なし)
5930(フロア型)

2016年製造中止

フロア型冷却遠心機 S500FR (ノンフロン仕様)

最大500mLボトルまで遠心可能。
地球環境にやさしいノンフロンモデル。

S500FR仕様

最大処理量	500mL×4
最高回転数	8,500rpm
最大遠心力	9,690×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	54(W)×64(D)×84(H)cm・110kg



システム価格

品名	数量	価格
フロア型冷却遠心機 S500FR(ノンフロン仕様)	1	1,050,000円
プレート用ロータ PT-89M(2,400rpm / 1,080×g)	1	190,000円
055-6370 プレート用トレイ(2個1組)	1	8,400円
スイングロータ ST-724M(3,500rpm / 2,380×g)	1	104,000円
053-5820* ステンレスバケット(4個1組)	1	73,000円
055-1600 MiXセット 15mLコニカル管×16 / 50mLコニカル管×8	1	36,700円

システム価格(税別) **1,462,100円**

*コードNo.053-5820/バケットを使用する際は、同じロータでコードNo.053-5840/バケットを使用することはできません。

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



ST-724M



053-5820
ステンレスバケット

更新推奨
モデル **2810(注) / 5700 / 5800**
5900 / 5920 **15年以上**
5910 **10年以上**

(注)モデル2800は引き続きサポート対象です。

前モデル

5911 / 5922

2021年製造中止

スタンダードモデル

フロア型冷却遠心機 S700FR (ノンフロン仕様)

地球温暖化係数 (GWP) が1未満と非常に小さく、
オゾン層破壊係数 (ODP) がゼロと、
地球環境にやさしい冷媒を使用した遠心機です。

S700FR仕様

最大処理量	750mL×4
最高回転数	12,000rpm
最大遠心力	13,200×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	54 (W) × 63 (D) × 84 (H) cm・113kg



システム価格

品名	数量	価格
フロア型冷却遠心機 S700FR (ノンフロン仕様)	1	1,150,000円
アングルロータ RA-2724M (12,000rpm / 13,200×g)	1	144,900円
スイングロータ RS-7504M (4,000rpm / 3,430×g)	1	186,000円
053-0114 プレートバケット (4個1組)	1	111,000円
053-0104 丸バケット (4個1組)	1	183,000円
055-1464 50mLコニカル管×28本チューブラック (4個1組)	1	86,200円
055-1454 15mLコニカル管×56本チューブラック (4個1組)	1	98,800円

システム価格 (税別) **1,959,900円**

IQOQ費用 1台当たり150,000円 (出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。

システム価格組み合わせ例



RS-7504M
丸バケット (4個)



RS-7504M
丸バケット (2個)
プレートバケット (2個)

更新推奨
モデル

8600 (冷却なし)
8700 / 8800 / 8900
8910 / 8920

15年以上

前モデル

5930

2016年製造中止

卓上遠心機 S700T

バケットやチューブラックを交換するだけで異なる2種の
チューブが同時に遠心できるMiXローディングを実現。
750mLボトルも、50mLコニカル管も、プレートも、ロータ
ひとつで処理します。

S700T仕様

最大処理量	750mL×4
最高回転数	6,000rpm
最大遠心力	5,350×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	54 (W) × 63 (D) × 38 (H) cm・58kg

システム価格

品名	数量	価格
卓上遠心機 S700T	1	550,000円
スイングロータ RS-7504M (3,800rpm / 3,100×g)	1	186,000円
053-0114 プレートバケット (4個1組)	1	111,000円
053-0104 丸バケット (4個1組)	1	183,000円
055-1464 50mLコニカル管×28本チューブラック (4個1組)	1	86,200円
055-1454 15mLコニカル管×56本チューブラック (4個1組)	1	98,800円

システム価格 (税別) **1,215,000円**

IQOQ費用 1台当たり100,000円 (出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



システム価格組み合わせ例



RS-7504M
丸バケット (4個)



RS-7504M
丸バケット (2個)
プレートバケット (2個)

更新推奨
モデル

8010 / 8100 / 8400
8410 / 8600

15年以上

前モデル

8420

2016年製造中止

卓上冷却遠心機 S300TR (ノンフロン仕様)

異なる2種のチューブが同時に遠心できるMiXローディングを実現。
地球環境にやさしい冷媒を使用した遠心機です。

S300TR仕様

最大処理量	15mL×24
最高回転数	4,000rpm
最大遠心力	2,610×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・10A以上、電源コード2m
寸法・重さ	36(W)×64(D)×33(H)cm・39kg



システム価格

品名	数量	価格
卓上冷却遠心機 S300TR(ノンフロン仕様)	1	550,000円
スイングロータ RS-240A(4,000rpm / 2,610×g)	1	40,000円
053-0130 MiXセット 15mLコニカル管×4 / 50mLコニカル管×2(4個1組)	1	30,400円

システム価格(税別) **620,400円**

IQOQ費用 1台当たり150,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



RS-240A



MiXセット
(コードNo.053-0130)

更新推奨
モデル

2700 / 2810(注)

15年以上

(注)モデル2800は引き続きサポート対象です。

前モデル

2800

2019年製造中止

卓上遠心機 S300T

MiXローディングが使用でき、
インバランス2秒検知機能を備えた省スペース卓上遠心機。

S300T仕様

最大処理量	15mL×24
最高回転数	4,000rpm
最大遠心力	2,610×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・10A以上、電源コード2m
寸法・重さ	34(W)×42(D)×33(H)cm・18kg



システム価格

品名	数量	価格
卓上遠心機 S300T	1	215,000円
スイングロータ RS-240A(4,000rpm / 2,610×g)	1	40,000円
053-0130 MiXセット 15mLコニカル管×4 / 50mLコニカル管×2(4個1組)	1	30,400円

システム価格(税別) **285,400円**

IQOQ費用 1台当たり100,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



RS-240A



MiXセット
(コードNo.053-0130)

更新推奨
モデル

2010 / 2100
KN-70 / KA-1000B,C

15年以上

前モデル

KA-1000A
2410 / 2420

2015年製造中止

2019年製造中止

プレート専用遠心機 PlateSpin3

PCRプレートからディープウェルプレートまで
手軽にスピンドアウン。

PlateSpin3仕様

最大処理量	ディープウェルプレート×2 マイクロプレート×6
最高回転数	3,700rpm
最大遠心力	1,530×g
電源条件	AC100V・50/60Hz・8A以上、電源コード2m
寸法・重さ	34(W)×42(D)×33(H)cm・18kg



IEC 61010-2-020
国際安全規格準拠

冷却なし



システム価格

品名	数量	価格
プレート専用遠心機 PlateSpin3(ロータ付)	1	265,000円

システム価格(税別) **265,000円**

IQOQ費用 1台当たり100,000円(出張費は含まれておりません)。IQOQはKUBOTA基準の測定ポイントです。追加で測定ポイントがある場合、別途費用が加算されます。



96穴PCR
プレート×2



マイクロ
プレート×6



ディープウェル
プレート×2

更新推奨
モデル

PlateSpin

15年以上

前モデル

PlateSpin II

2019年製造中止

脂肪分離用遠心機 SuperVario-N

ゲルベル・バブコック・マジョニア管に対応。

SuperVario-N仕様

最大処理量	ゲルベル管×36、バブコック管×18、マジョニア管×8
最高回転数	1,200rpm
最大遠心力	372×g
電源条件 (トランス付)	AC100V・50/60Hz・15A以上、電源コード2m
寸法・重さ	59(W)×63(D)×46(H)cm・26kg



システム価格

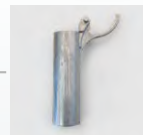
品名	数量	価格
脂肪分離用遠心機 SuperVario-N	1	997,000円
ロータA形	1	105,000円
G3631-2 ゲルベル管用バケツ(2個1組)	18	201,600円
G3632-2 バブコック管用バケツ(2個1組)	9	333,000円
ロータB形 マジョニア管用×8	1	130,000円

システム価格(税別) **1,766,600円**

IQOQ費用 別途お問い合わせください。



ロータA形



ゲルベル管用
バケツ



バブコック管用
バケツ



ロータB形

サポート終了のお知らせ

永らくご愛顧を賜ってございました次の製品につきまして、**2025年12月31日**で**修理・点検、保守部品・消耗品のご提供を全て終了**させて頂く運びとなりましたので、ご案内申し上げます。

2025年12月31日
サポート終了モデル

現行モデル

プレート専用(冷却なし)
多本架 小型(冷却あり)
卓上タイプ遠心機



PlateSpin
2810



PlateSpin3 P18



S500FR P15

*モデル2800は引き続きサポート対象です。

高速大容量冷却遠心機



7780II



7000 P10

大容量冷却遠心機



9900
9912
9930
9932



9925 P12

また、既にサポート終了とさせて頂いているモデルについては、下記をご覧ください。

KA-1000B / KA-1000C / KA-2000 / KC-20 / KC-25A / KC-25B / KC-25C / KC-30 / KC-70 / KH-120 / KH-1200M
KH-1200 / KH-120II / KH-120A / KH-120M / KH-120MII / KH-150 / KH-150A / KH-180 / KL-40 / KM-1100
KM-15200 / KN-30F / KN-45 / KN-70 / KR-1500 / KR-180A / KR-180B / KR-180FA / KR-20000S / KR-20000T
KR-2000C / KR-200A / KR-200B / KR-200FA / KR-200FB / KR-3200C / KR-40 / KR-400 / KR-500 / KR-50A
KR-50B / KR-50FA / KR-50FB / KR-600 / KR-600P / KR-700 / KR-702 / KS-3000P / KS-4000 / KS-5000
KS-5000P / KS-5200C / KS-5300C / KS-8000 / KS-8300 / 1010 / 1120 / 1130 / 1300 / 1700 / 1710 / 1720 / 1900
1910 / 1920 / 1932 / 2010 / 2100 / 2700 / 3100 / 3110 / 3200 / 3400 / 3660 / 5010 / 5020 / 5100 / 5200 / 5220
5310 / 5400 / 5420 / 5700 / 5800 / 5900 / 5910 / 5920 / 6700 / 6800 / 6810 / 6900 / 6910 / 6930 / 7700 / 7780
7800 / 7820 / 7930 / 8010 / 8100 / 8400 / 8410 / 8600 / 8700 / 8800 / 8850 / 8900 / 8910 / 8920 / 9800 / 9810
9820 / 9860 / 9910 / 200M

予算申請カタログ

DIGEST
CATALOG

NO.105

日本国内
専用機

This model is designed exclusively for Japan.

このカタログに掲載されている製品は日本国内100V/200V専用です。また日本国内での使用を意図した安全規格に基づいて設計・試験・製造しているため、日本国外でのご使用は、重大な事故の危険や障害の原因となります。「日本国内専用機」を、日本国外へ持ち出ししないよう、お願いいたします。また、日本国外での「日本国内専用機」に対するサービス（修理、点検、消耗品の供給など）の提供につきましても、対応いたしかねます。

使用上の
お願い

このカタログに掲載されている製品は専門知識をもっている方々を対象としており、これらの方々がその目的により相当の注意のもとに使用されるためのものです。必要な専門知識を有しない方には適切な使用ができない場合があり、危険が伴うことがあります。このような方は専門知識を有した方の適切な監督指導のもとにご使用ください。



安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 「取扱説明書」を紛失しないでください。いつでも読める場所に保管してください。

- 補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後7年です。ただし、入手不可能な補給/補修部品は除きます。
- 価格、仕様、外観などは、お断り無く変更することがありますのでご了承ください。
- 表示価格は、2025年9月現在の価格（税別）です。

久保田商事株式会社

www.kubotacorp.co.jp E-mail: sales@kubotacorp.co.jp

本社: 〒113-0033 東京都文京区本郷3-29-9 ☎ (03) 3815-1331

札幌営業所 ☎ (011) 751-2175

名古屋営業所 ☎ (0561) 64-2351

福岡営業所 ☎ (092) 621-1161

仙台営業所 ☎ (022) 287-2181

大阪営業所 ☎ (06) 6762-8471

つくば営業所 ☎ (029) 856-3211

広島営業所 ☎ (082) 871-7811

製造販売元

許可番号 10B3X00003

株式会社 久保田製作所

群馬県藤岡市中大塚1065-3

C9/Printed In Japan