

液体窒素保存容器



期間 2024年12月2日(月)~2025年3月31日(月)

▶ キャニスター収納

▶ DRシリーズ(汎用タイプ)

軽量・コンパクトながらも、安定した試料の保存が可能。安心の国内製造品。

▶ SRシリーズ(高性能タイプ)

軽量・コンパクト。LN₂の蒸発が極めて少なく長期の安定保存が可能。安心の国内製造品。



型 式	DR-17	DR-30-6	DR-30-10	SR-17	SR-36-6	SR-36-6	SR-36-10
カタログ番号※1	B0DR17_00	B0DR306_0	B0DR301_0	B0SR17_00	B0SR366A0	B0SR366S0	B0SR361_0
希望小売価格(税別)	¥190,000	¥379,000	¥391,000	¥246,000	¥449,000	¥457,000	¥462,000
キャンペーン希望小売価格(税別)	¥142,000	¥284,000	¥293,000	¥184,000	¥336,000	¥342,000	¥346,000
液体窒素容量 ℓ	17.4	31.8	31.8	17.4	36.2	36.2	36.2
液体窒素蒸発損失量※2 ℓ/日	0.203	0.465	0.465	0.128	0.36	0.36	0.36
液体窒素再充填期間(日)※2	52	42	42	85	62	62	62
容器全高 mm	564	642	642	653	704	704	704
容器外径 mm	347	441	441	347	441	441	441
キャニスター最大収納数	6	6	10	6	6	6	10
バイアル総収納数(1-1.8mL)※3本	180	1,332	1,140	180	1,332	—※4	1,140



株式会社クライオワン製

※1 カタログ番号の「」に「A」または「S」が入ります。A:バイアル型 S:ストロー型、付属品としてキャニスターと液残量測定用レバーを含みます。

※2 キャニスター・ラック・サンプルを装着していない静置状態における公称値であり、設置場所や使用頻度により変化します。

※3 ケーン1本につき、外径12.4mm×高さ44mmのアウトターキャップタイプのバイアル(NUNC型番:340711)を6個装着した場合の数値です。

※4 ストロー収納本数8,160本。

▶ XCシリーズ(汎用タイプ)

軽量・コンパクトながらも、安定した試料の保存が可能。

▶ SCシリーズ(高性能タイプ)

軽量・コンパクト。LN₂の蒸発が極めて少なく長期の安定保存が可能。



型 式	XC20 SIGNATURE	XC 34/18	XC 47/11-6	XC 47/11-10	SC 11/7	SC 20/20 SIGNATURE
カタログ番号	T0XCM2000	T0XC34180	T0XC47116	T0XC47111	T0SC11700	T0SC20200
希望小売価格(税別)※1	¥244,000	¥357,000	¥462,000	¥470,000	¥251,000	¥300,000
キャンペーン希望小売価格(税別)	¥183,000	¥267,600	¥346,400	¥352,400	¥188,200	¥225,000
液体窒素容量 ℓ	20.5	34.8	47.4	47.4	11	20.5
液体窒素蒸発損失量※2 ℓ/日	0.090	0.18	0.39	0.39	0.160	0.085
液体窒素再充填期間(日)※2	142	123	76	76	43	150
容器全高 mm	660	675	673	673	549	660
容器外径 mm	368	464	508	508	260	368
キャニスター最大収納数	6	6	6	10	6	6
バイアル総収納数(1-1.8mL)※3本	252	756	1,584	1,260	252	252
ケーン収納数 本	42	126	264	210	42	42

※1 付属品としてキャニスターと液残量測定用レバーを含みます。

※2 キャニスターやサンプル未収納時における静置状態での公称値であり、設置環境や使用頻度により変化します。

※3 ケーン1本につき、外径12.4mm×高さ44mmのアウトターキャップタイプのバイアル(NUNC型番:340711)を6個装着した場合の数値です。

▶ ボックス収納

▶ CryoSystem シリーズ (ボックス収納タイプ)

フリーズボックス収納。試料の取り出しや管理が容易で、比較的高い収納量。

型 式	CryoSystem 750	CryoSystem 2000	CryoSystem 4000	CryoSystem 6000
カタログ番号	T0CS75000	T0CS20000	T0CS40000	T0CS60000
希望小売価格 (税別) ※1	¥593,000	¥900,000	¥1,028,000	¥1,161,000
キャンペーン 希望小売価格 (税別)	¥444,600 ※5	¥675,000	¥771,000	¥870,600
液体窒素容量 ℓ	47	61	121	175
液体窒素蒸発損失量※2 ℓ/日	0.39	0.85	0.99	0.99
液体窒素再充填期間 (日) ※2	76	38	66	104
容器全高 mm	673	692	965	963
容器外径 mm	508	559	559	673
ラック収納数 (段数)	5段×6	5段×4	10段×4	10段×6
バイアル総収納数 (1-1.8mL) ※3	本 750	2000	4000	6000
最大フリーズボックス収納数	個 30	20	40	60
フリーズボックス仕様	列 5×5※4	10×10	10×10	10×10

※1 付属品として最大収納数分のラック型キャニスターと液残量測定用レベラーを含みます。フリーズボックスは含まれておりません。

※2 ラックや試料未収納時における静置状態での公称値であり、設置環境や使用頻度により変化します。

※3 フリーズボックスに、容量1~1.8mLのインナーキャップタイプのバイアルを装着した場合の数値です。

※4 推奨BOX: MVE社 BOX PLS SQ2" 25CELL P/N:9719629

※5 CryoSystem+750ボックス・セットもございます [T0CS750B0:キャンペーン希望小売価格 (税別) ¥514,000]



▶ 凍結試料搬送容器 (ドライシッパー)

▶ MVE Vapor Shipperシリーズ

-150℃以下の気相状態での試料の搬送が可能。



型 式	SC 4/2V	SC 4/3V	CryoShipper	CryoShipper XC※4
カタログ番号	T0SC42V00	T0SC43V00	T0CRSH000	T0CRSHX00
希望小売価格 (税別) ※1	¥341,000	¥348,000	¥1,010,000	¥1,002,000
キャンペーン 希望小売価格 (税別)	¥255,600	¥261,000	¥656,000	¥651,000
液体窒素容量 ℓ	3.6	4.3	8.5	10.0
液体窒素蒸発損失量※2 ℓ/日	0.26	0.2	0.85	0.7
液体窒素再充填期間 (日) ※2	13	21	10	14
容器全高 mm	468	492	546	584
容器外径 mm	222	222	369	381
キャニスター最大収納数	1	1	1 (5段ラック)	— ※4
バイアル総収納数 (1-1.8mL) ※3	102	48	500	—
ケーン収納数	本 17	8	—	—
フリーズボックス収納数	列 —	—	5 (10×10列)	—

※1 付属品としてキャニスター、CryoShipperの場合は、ラック、輸送用保護ケース、CryoShipper XCには輸送用保護ケースのみを含みます。

※2 ラックや試料未収納時における静置状態での公称値であり、設置環境や使用頻度により変化します。

※3 SCシリーズは、1.8mLインナーキャップバイアルが6本/ケーンのと、CryoShipperシリーズは1.8-2.0mLインナーキャップバイアルが100本/ボックスのときの数値です。

※4 CryoShipper XCには、キャニスターやラックが付属しておりません。これらは特注 (別売) となりますので、お問い合わせください。

庫内有効寸法はφ216×316mmです。

▶ DSシリーズ

-150℃以下の気相状態での試料の搬送が可能。安心の国内製造品。



株式会社クライオワン製

DR-2DS	DR-6DS
B0DR2DS_0	B0DR6DS_0
¥168,000	¥300,000
¥126,000	¥225,000
1.1	5.0
0.165	0.228
4	15
392	437
160	260
1	1
24	39
8	13
—	—

※ 価格・外観・付属品などについては改善の為予告なく変更することがあります。価格には消費税は含まれておりません。



技術と信頼でライフサイエンスの明日を担う
和研薬株式会社
WAKENYAKU CO., LTD.

Home page <https://www.wakenhd.co.jp>

本 社 〒606-8171 京都市左京区一乗寺西水干町17番地
TEL(075)721-8111 / FAX(075)721-8189
京 奈 京 〒610-0343 京都府京田辺市大住大坪46番地1
TEL(0774)65-2521 / FAX(0774)65-2557
滋 賀 〒525-0029 滋賀県草津市下笠町945番地1
TEL(077)568-2481 / FAX(077)568-2410
神 戸 〒650-0047 兵庫県神戸市中央区港島南町5丁目2番5
TEL(078)306-6060 / FAX(078)306-6070
大 阪 〒562-0035 大阪府箕面市船場東1丁目12番地8
TEL(072)749-5200 / FAX(072)749-5230
阪 奈 和 〒558-0003 大阪府住吉区長居4丁目6-30
NAGAI compact office04号
TEL(06)6699-2500 / FAX(06)6699-2552