



部分实验常用样品容器外形尺寸表

容器名称	品牌	货号	外形尺寸 (Φ 外径, H 高度)
离心管类			
0.5mL 离心管	eppendorf	30120086	Φ×H : 7.8×31 mm (1.23 in.)
48×0.5mL 离心管架	eppendorf	30119800	W93.5×D236.6×H
1.5mL 离心管	eppendorf	30120086	Φ×H : 10.8×41.0 mm (1.62 in.)
2.0mL 离心管	eppendorf	30120086	Φ×H : 10.8×42.0 mm (1.66 in.)
36×1.5/2.0mL 离心管架	eppendorf	30119819	W93.5×D236.6×H
80×1.5mL 管架	亚速旺	2-3013-56	W66×D230×H27 mm (1.07 in.)
5mL 弹扣盖尖底管	eppendorf	30119401	Φ×H : 17×56.7 mm (2.24 in.)
5mL 旋盖尖底管	eppendorf	30122305	Φ×H : 17×56.7 mm (2.24 in.)
5×5 格 5mL 冻存盒	eppendorf	30140532	H : 64 mm (2.5 in.)
15mL 尖底管	eppendorf	30122151	Φ×H : 17.2×121 mm (4.78 in.)
50mL 尖底管	eppendorf	30122186	Φ×H : 29.8×116 mm (4.58 in.)
5mL/15m 管通用管架	eppendorf	30119827	W95.1×D240.1×H
5/15/25/50mL 多功能离心管架	Eppendorf	30119835	W95.1×D240.1×H
15/50mL 通用管架 H1013	亚速旺	1-8535-01	W170×D205×H55 mm (2.17 in.)
5×5 格 15mL 冻存盒	eppendorf	0030140583	H : 127mm(5 in.)
3×3 格 15mL 冻存盒	eppendorf	0030140591	H : 127mm(5 in.)
3×3 格 25mL 冻存盒	eppendorf	0030140729	H : 89mm(3.5 in.)
冻存管类			
1mL 外旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	375353	Φ×H : 12.5×41 mm (0.492×1.61 in.)
1mL 内旋盖自立冻存管	Nunc	366656	Φ×H : 12.5×42 mm (0.492×1.65 in.)
1mL 内旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	377224	Φ×H : 12.5×42 mm (0.492×1.65 in.)
1mL 外旋盖圆底冻存管	Nunc	375299	Φ×H : 12.4×30 mm (0.488×1.18 in.)
1.2mL 外旋盖自立冻存管	Corning	430658	H(带盖) : 4.03 cm(1.59 in.)
1.2mL 内旋盖自立冻存管	Corning	430487	H(带盖) : 4.11 cm(1.62 in.)
1.8mL 外旋盖圆底冻存管	Nunc	340711	Φ×H : 12.4×44 mm (0.488×1.73 in.)
1.8mL 外旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	375418	Φ×H : 12.5×48 mm (0.492×1.89 in.)





	品牌	货号	外形尺寸 (Φ 外径, H 高度)
1.8mL 内旋盖圆底冻存管	Nunc	363401	Φ×H : 12.5×48 mm (0.492×1.89 in.)
1.8mL 内旋盖自立冻存管	Nunc	368632	Φ×H : 12.5×49 mm (0.492×1.93 in.)
1.8mL 内旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	377267	Φ×H : 12.5×49 mm (0.492×1.93 in.)
2mL 外旋盖圆底冻存管	Corning	430661	H(带盖) : 4.62 cm(1.82 in.)
2mL 内旋盖圆底冻存管	Corning	430489	H(带盖) : 4.75 cm(1.87 in.)
2mL 内旋盖自立冻存管	Corning	430488	H(带盖) : 4.85 cm(1.91 in.)
2mL 外旋盖自立冻存管	Corning	430659	H(带盖) : 4.88 cm(1.92 in.)
10×10 格 1–2mL 内旋盖冻存管盒	eppendorf	0030140508	H : 53 mm (2.0 in.)
9×9 旋盖 1–2mL 冻存管盒	eppendorf	0030140516	H : 53 mm (2.0 in.)
8×8 格 1–2mL 冻存管盒	eppendorf	0030140524	H : 53 mm (2.0 in.)
3.6mL 内旋盖圆底冻存管	Nunc	366524	Φ×H : 12.5×70mm (0.492×2.76 in.)
3.6mL 内旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	379189	Φ×H : 12.5×72mm (0.492×2.84 in.)
4mL 内旋盖圆底冻存管	Corning	430490	H(带盖) : 6.88 cm (2.71 in.)
4mL 内旋盖自立冻存管	Corning	430491	H(带盖) : 7.01 cm (2.76 in.)
4mL 外旋盖自立冻存管	Corning	430662	H(带盖) : 7.62 cm (3.00 in.)
4.5mL 外旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	337516	Φ×H : 12.5×91mm (0.492×3.583 in.)
4.5mL 内旋盖圆底冻存管	Nunc	363452	Φ×H : 12.5×92mm (0.492×3.622 in.)
4.5mL 内旋盖星型脚自立冻存管	Nunc	379146	Φ×H : 12.5×92mm (0.492×3.622 in.)
5mL 内旋盖圆底冻存管	Corning	430492	H(带盖) : 8.89cm (3.50 in.)
5mL 内旋盖自立冻存管	Corning	430656	H(带盖) : 9.04cm (3.56 in.)
5mL 外旋盖自立冻存管	Corning	430663	H(带盖) : 9.12cm (3.59 in.)
9×9 格 3mL 旋盖冻存管盒	eppendorf	0030140540	H : 76mm (3 in.)
5×5 格 5mL 冻存管盒	eppendorf	0030140613	H : 76mm (3 in.)
9×9 格 4–5mL 冻存管盒	eppendorf	0030140567	H : 102mm (4 in.)
50 孔冻存管架	Corning	431131	W 3.96×D 7.52×H 0.90 in.
40 孔冻存管架	Nunc	376589	W 102×L 202 mm
工作板类			
96 孔平底微孔板	eppendorf	0030730020	L127.8×W85.5×H14.4 mm (0.57 in.)





容器名称	品牌	货号	外形尺寸 (Φ 外径, H 高度)
96 孔 MaxiSorp 酶标板	NUNC	442404	L127.8×W85.5×H15.0 mm (0.59 in.)
1.3mL 96 孔深孔板	NUNC	260252	L127×W86×H31.6 mm (1.25 in.)
2.0mL 96 孔深孔板	NUNC	278752	L127×W86×H44 mm (1.74 in.)
MicroAmp EnduraPlate 96 孔 PCR 板	ABI	4383300	L127.8×W85.5×H20.5 mm (0.81 in.)
6-Well 细胞培养板	eppendorf	0030720016	单板 : L127.8×W85.5×H22.4mm (0.89 in.) 2 板带盖叠放高度 : 45.0 mm (1.78 in.)
96-Well 细胞培养板	eppendorf	0030730011	单板 : L127.8×W85.5×H16.7mm (0.66 in.) 2 板带盖叠放高度 : 33.7 mm (1.33 in.)

低温冷冻容器

18×1.0-2.0mL 细胞梯度降温盒	Nalgene	5100-0001	Φ×H : 117×86 mm (3.44 in.)
12×3.6-4.0mL 细胞梯度降温盒	Nalgene	5100-0036	Φ×H : 117×151 mm (5.31 in.)
12×4.5-5.0mL 细胞梯度降温盒	Nalgene	5100-0050	Φ×H : 117×151 mm (5.31 in.)
CoolCell 12×1-2mL 细胞程序降温盒	Corning	LX	Φ×H : 11.7×9.9 cm (3.91 in.)
CoolCell 30×1-2mL 细胞程序降温盒	Corning	FTS30	Φ×H : 16.5×11.5 cm (4.54 in.)
CoolCell 12×3.5-5mL 细胞程序降温盒	Corning	5mL LX	Φ×H : 9.5×14.5 cm (5.73 in.)
CoolCell 12×2mL 安瓿瓶细胞程序降温盒	Corning	SV2	Φ×H : 13.9×10.5 cm (4.15 in.)
CoolCell 6×10mL 安瓿瓶细胞程序降温盒	Corning	SV10	Φ×H : 12.1×9.8 cm (3.87 in.)

(数据来源: 各品牌官网和产品目录 阿拉斯加科技汇编)

