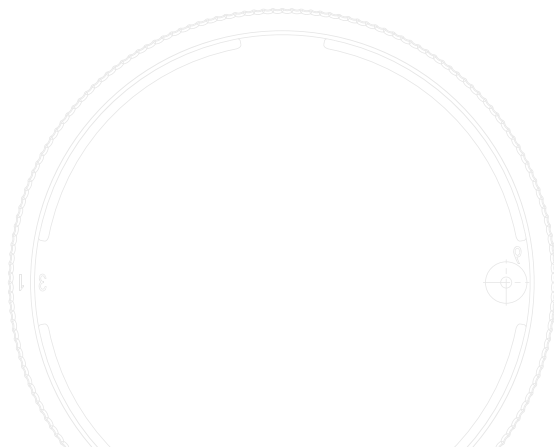




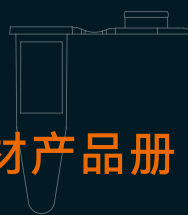
BDBIO

WWW.BIICODE.CN



BDBIO Consumables Catalogue

百迪科技耗材产品册



国内首家细胞培养全领域产品生产制造商

浙江百迪生物科技有限公司(简称“百迪科技”)成立于2019年，聚焦生物细胞培养领域。2023年新百迪全面扩容，目前是国内首家集细胞培养领域三大产品管线--细胞、细胞培养试剂、耗材于一体的全领域产品生产制造商。百迪坚持自研自产，从源头开始，重视细节，严控质量，目标成为行业领先的卓越产品生产和服务商。

严格按照最先进的全自动化生产线目标搭建

从供料、注塑、取出、电晕、合盖、塑封装袋采用先进的自动化全链路完整实现机器自动化、生产零人工、零接触

我们的使命

在细胞培养领域为科研社区提供卓越的产品和服务帮助您实现突破性的发现。



Contents 目录



细胞培养类

● 细胞培养皿	4
● 共聚焦培养皿	6
● 细胞培养板	7
● 细胞培养瓶	9
● 细胞小室	11
● 细胞刮刀&铲刀	13
● 接种环&接种针	14
● 涂布棒	15
● 细胞爬片	16
● 细胞滤网	17
● 三角培养摇瓶	18

液体处理类

● 培养基瓶	20
● 移液管	21
● 移液吸头	23
● 细胞冻存管	26
● 流式管	28
● 离心管 & 离心瓶	29

生物检测类

● 微量离心管	31
● PCR板 & 封板膜	33
● PCR管	34
● 细菌培养皿	35

过滤系列

● 真空过滤器 & 接收瓶	36
● 针式滤器	38
● 超滤离心管	40

在「耗材领域」
百迪科技致力于从源头控制产品质量
用最好的原料、最先进的技术、用高配置的生产设备
持续稳定地为客户生产和提供最具性价比的优质耗材

厂房总面积
10,000 m²

万级净化车间
1,500 m²

10万级净化车间
1,300 m²



Our Advantages 我们的优势

优越的生产环境

万级5S生产管理车间全自动化生产线

先进的工艺开发

从模具开发、高端原料再到科学验证，只为精益求精

规范的过程管理

严格的ISO生产管控，全程可追溯，审计“零压力”

顶尖的技术团队

国内顶尖技术团队，二十余年生产管理经验

领先的智造设备

全进口国际一线生产设备，精细、稳定、安全



Certification 资质认证



ISO9001



ISO13485



第一类医疗器械
生产备案凭证



科技型中小企业证书



国家高新技术企业证书

细胞培养皿

可用于植物、动物细胞和微生物培养，也可进行实验室细胞培养的处理、堆叠和运送。未经过处理表面适用于悬浮细胞培养；经过TC处理后聚苯乙烯表面具有较好亲水性，适用于常见细胞系的粘附和伸展；百迪科技培养皿可以改善难养细胞的粘附和生长，同时可以实现如原代或转染细胞系在低/无血清条件下的贴壁和生长。

- 规格：35mm 60mm 100mm 150mm
- 表面：TC处理表面，非TC处理表面
- 材质：聚苯乙烯（GPPS），符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 国外进口高品质高透聚苯乙烯粒子制造
 - 40倍放大培养面检验，光滑无痕
 - 用料扎实，克重高，不易破损更稳定，手感更佳
 - 皿盖设有易于叠放的定位环和确保气体交换的通气栅
- 产品表面TC处理选用欧美进口设备
 - 工艺效果稳定，细胞生长效果更佳
 - 全新CCD拍照产品外观不良识别检测，品质保障
 - 从投料到包装完毕，全程自动化，零接触，无污染



波浪式易握齿环，确保安全拿取或操作降低污染风险



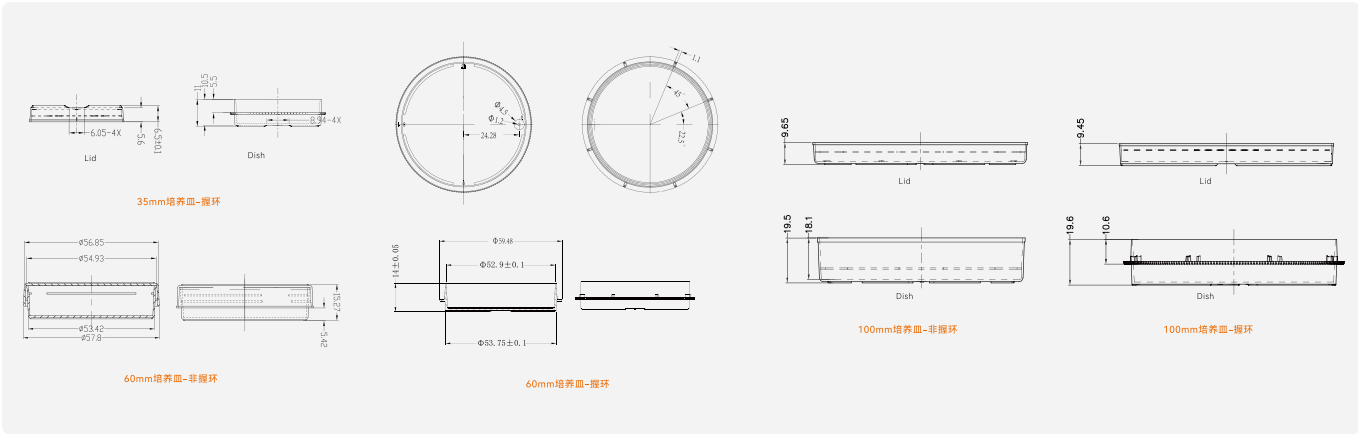
凹槽支撑条，防止皿盖接触皿盘，允许培养皿内的气体交换



培养皿盖外边缘凸起，保证叠放稳定



底部定位标识设计，便于标识细胞培养区域



细胞培养皿 · 非握环

TC货号	未TC货号	直径(mm)	带盖高(mm)	培养面积(cm ²)	建议容量(mL)	个每袋/箱
H801000	H801006	60	15	22.9	4.2-6.3	20/500
H801001	H801007	100	20	57.6	11.0-16.5	10/200
H801002	H801008	150	25	150.1	30.4-45.6	5/40
H801003	/	100	20	57.6	11.0-16.5	10/200(拉链袋)

细胞培养皿 · 握环

TC货号	未TC货号	直径(mm)	带盖高(mm)	培养面积(cm ²)	建议容量(mL)	个每袋/箱
H802000	H802005	35	12	8.5	1.8-2.7	20/500
H802001	H802006	60	15	22.9	4.2-6.3	20/500
H802002	H802007	100	20	57.6	11.0-16.5	10/200
H802003	H802008	150	25	150.1	30.4-45.6	5/40
H802004	/	100	20	57.6	11.0-16.5	10/200(拉链袋)

共聚焦培养皿

共聚焦培养皿帮助客户在35mm培养皿的培养底面内置一块光学镜面级的玻璃，进行高分辨率的显微成像。广泛应用于共聚焦成像、相差显微观察、活细胞成像、显微操纵等细胞观察实验。

- 规格：35mm
- 玻底直径：15mm 20mm
- 表面：TC处理表面
- 材质：聚苯乙烯（GPPS），进口硼硅酸盐玻璃
- 包装：袋装，吸塑独立盒装
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



产品特性

- 透光性好，提供更清晰的视野，高质量成像
- 玻璃底超平界保证底部平整度，避免光的去偏振化
- 硬化温度高，不易腐蚀
- 卡扣设计，满足实验的多样性与便捷性
- 采用医疗级无影胶水粘接而成，对细胞无毒性

共聚焦培养皿 · TC处理

货号	培养皿直径(mm)	玻底直径(mm)	灭菌	包装	数量/箱
H805039	35	15	是	袋装	10/200
H805040	35	20	是	袋装	10/200
H805041	35	15	是	吸塑独立盒装	20/200
H805042	35	20	是	吸塑独立盒装	20/200

细胞培养板

为确保不同细胞培养及培养后的分析实验能获得最优结果，包括细胞转染、免疫荧光、克隆形成等，我们能为您提供多种孔径、多种表面的高品质细胞培养板。未经处理表面适用于悬浮细胞培养；经过TC处理后聚苯乙烯表面具有较好亲水性，适用于常见细胞系的粘附和伸展；百迪科技培养板可以改善难养细胞的粘附和生长，同时可以实现如原代或转染细胞系在低/无血清条件下的贴壁和生长。

- 规格：6孔 12孔 24孔 96孔
- 底型：平底
- 表面：TC处理表面，非TC处理表面
- 包装：吸塑盒医疗纸独立装
- 材质：聚苯乙烯（PS），符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 国外进口高品质高透聚苯乙烯粒子制造
 - 用料扎实，克重高，不易破损更稳定，手感更佳
 - 板盖切角设计并带有冷凝环，减少污染机会
- 板侧齿状设计，便于拿取，底沿凸点移动，防噪音
 - 从投料到包装完毕全程自动化，零接触、无污染
 - 底部平整清晰，每孔均编码标识，易于区分观察



边缘特殊设计
确保培养板盖方向一致



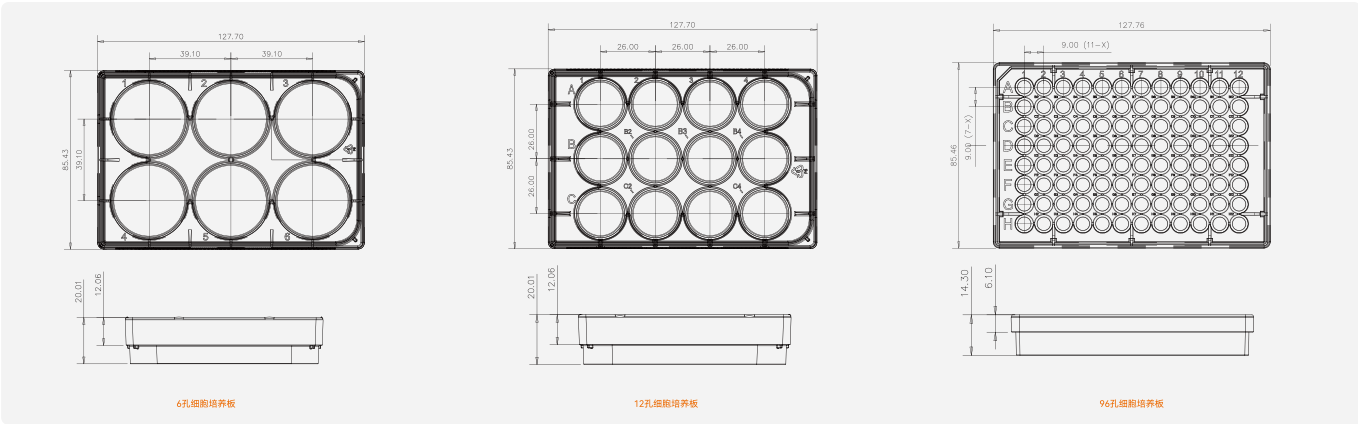
紧密结合起来的孔盖
避免培养基的污染、蒸发与损耗



分区标识清晰明了
使实验操作更便捷高效



全新CCD拍照
产品外观不良识别检测，品质保障



细胞培养板 · PS材质 · 灭菌 · 无酶

TC货号	未TC货号	孔数	底型	培养面积(cm ²)	建议容量(mL)	块/箱
H803000	H803008	6	□	6.5	1.9	50
H803001	H803009	12	□	3.6	0.76-1.14	50
H803002	H803010	24	□	1.9	0.38-0.57	50
H803003	H803011	48	□	0.88	0.19-0.285	50
H803004	H803012	96	□	0.32	0.1-0.2	50
H803005	H803013	96	V	0.66	0.1-0.2	50
H803006	H803014	96	U	0.41	0.1-0.2	50
H803007	H803015	384	□	0.11	0.025-0.05	50
H803500	/	6	□	6.5	1.9	50 (纸塑装)
H803502	/	96	□	0.32	0.1-0.2	50 (纸塑装)

超低吸附细胞培养板 · TC处理 · PS材质

货号	孔数	底型	培养面积(cm ²)	建议容量(mL)	块/箱
H805004	6	□	6.5	1.9	50
H805005	12	□	3.6	0.76-1.14	50
H805006	24	□	1.9	0.38-0.57	50
H805007	48	□	0.88	0.19-0.285	50
H805008	96	□	0.32	0.1-0.2	50

细胞培养瓶

是实验室进行长时间细胞培养、大量细胞扩增和防污染的最适培养器皿。未经过处理表面适用于悬浮细胞培养；经过TC处理后聚苯乙烯表面具有较好亲水性，适用于常见细胞系的粘附和伸展；百迪科技细胞培养瓶可以改善难养细胞的粘附和生长，同时可以实现如原代或转染细胞系在低/无血清条件下的贴壁和生长。

- 规格：T25 T75 T175
- 瓶盖：密封盖 透气盖
- 表面：TC处理表面
- 材质：瓶盖高密度聚乙烯（HDPE），滤膜聚四氟乙烯（PTFE），瓶体聚苯乙烯（GPPS），符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 厚度均匀，表面无畸变
- 瓶颈附近设有磨砂区域，方便标识
- 可叠放，更有效的利用培养箱空间
- 两侧面均有清晰的容量刻度，刻度精准
- 斜颈设计，方便移液管和细胞刮刀进出
- 100%严格的在线气密性测试，确保无泄漏
- 每个瓶底及包装袋均有产品批号，便于质量追溯
- 自动化无菌抽真空包装



适用于密封条件下的细胞和组织培养，使培养环境与外界完全隔离



可满足细胞和组织培养中对气体交换的需求，并可有效防止交叉污染，适用于开放的培养条件中



瓶颈附近设有磨砂区域，方便标识



两侧面均有清晰的容量刻度，刻度精准

细胞培养瓶 · 透气盖 · PS材质 · 灭菌 · 无酶

TC货号	未TC货号	培养面积(cm ²)	最大刻度容量(mL)	个每袋/箱
H804000	H804004	25	30	10/200
H804001	H804005	75	225	5/100
H804002	H804006	175	400	5/40
H804003	H804007	225	700	5/25
H804008	/	25	30	10/200 (拉链袋装)
H804009	/	75	225	5/100 (拉链袋装)

细胞培养瓶 · 密闭盖 · PS材质 · 灭菌 · 无酶

TC货号	未TC货号	培养面积(cm ²)	最大刻度容量(mL)	个每袋/箱
H805000	H805002	25	30	10/200
H805001	H805003	75	225	5/100
H805101	/	25	30	10/200 (拉链袋装)

细胞小室

细胞小室在细胞实验中很常用，如：共培养实验、趋化实验、细胞迁移实验、细胞侵袭以及药物转运。其中，通透性支持物可以有效改善极性细胞的培养，因为这些支持物允许细胞从其基底面和顶面分泌和吸收分子，从而以更为自然的方式进行代谢，最大程度地模拟体内环境以培养某些特殊的细胞系。

- 规格：6孔 12孔 24孔
- 直径：24mm 12mm 6.5mm
- 颜色：透明
- 包装：独立纸塑
- 材质：PC膜 PET膜
- 其他：无热原，无DNase/RNase，无细胞毒性



通透性支持物
可有效改善极性细胞培养



最大程度模拟体外环境
以培养某些特殊细胞系

●● 产品特性

- PC膜吸附率低，减少小分子蛋白等化合物的损失
 - TC处理促进细胞贴壁
 - 创新边缘设计，加样方便
- PET膜光学清晰度优秀，方便观察细胞状态
 - 实验过程中可进行固定和染色
 - 嵌套底部具有薄而半透明的膜，经由处理更利于细胞贴附

细胞小室 · PC膜 · TC处理 · 灭菌

货号	孔数	小室直径(mm)	每孔体积(mL)	小室体积(mL)	膜孔径(μm)	嵌套/块	块/箱
H805009	6	24	2.6	1.5	0.4	6	4
H805010	6	24	2.6	1.5	5.0	6	4
H805011	6	24	2.6	1.5	8.0	6	4
H805012	12	12	1.5	0.5	0.4	12	4
H805013	12	12	1.5	0.5	5.0	12	4
H805014	12	12	1.5	0.5	8.0	12	4
H805015	24	6.5	0.6	0.1	0.4	12	4
H805016	24	6.5	0.6	0.1	5.0	12	4
H805017	24	6.5	0.6	0.1	8.0	12	4

细胞小室 · PET膜 · TC处理 · 灭菌

货号	孔数	小室直径(mm)	每孔体积(mL)	小室体积(mL)	膜孔径(μm)	嵌套/块	块/箱
H805018	6	24	2.6	1.5	0.4	6	4
H805019	6	24	2.6	1.5	5.0	6	4
H805020	6	24	2.6	1.5	8.0	6	4
H805021	12	12	1.5	0.5	0.4	12	4
H805022	12	12	1.5	0.5	5.0	12	4
H805023	12	12	1.5	0.5	8.0	12	4
H805024	24	6.5	0.6	0.1	0.4	12	4
H805025	24	6.5	0.6	0.1	5.0	12	4
H805026	24	6.5	0.6	0.1	8.0	12	4

细胞刮刀 & 铲刀

细胞刮刀可用于从细胞培养瓶等细胞培养容器里刮取收集细胞。细胞刮刀自由转折刮刀刀片，保持理想收刮角度，确保对细胞最小伤害，并尽可能接触细胞生长的所有器皿表面。刮刀刀头为弹性材料，刀片触感柔软，细胞不受到任何伤害。

- 规格：18cm 23cm 25cm 30cm 21.5cm
- 颜色：蓝色 黄色 绿色 白色
- 包装：独立纸塑
- 材质：聚乙烯（PE），ABS
- 其他：无热原，无DNase/RNase，无细胞毒性



产品特性

- 刀片柔软，保证细胞不受伤害
- 刮头独特坡度设计，易于控制
- 刮头灵活，便于刮取大范围细胞
- 独立纸塑包装，易撕口设计，方便使用

细胞刮刀 · 一次性 · 灭菌

货号	规格(cm)	颜色	刀片手柄安置方式	支每袋/箱
H805027	18	蓝色	水平	1/100
H805028	23	黄色	垂直	1/100
H805029	25	绿色	水平	1/100
H805030	30	黄色	垂直	1/100

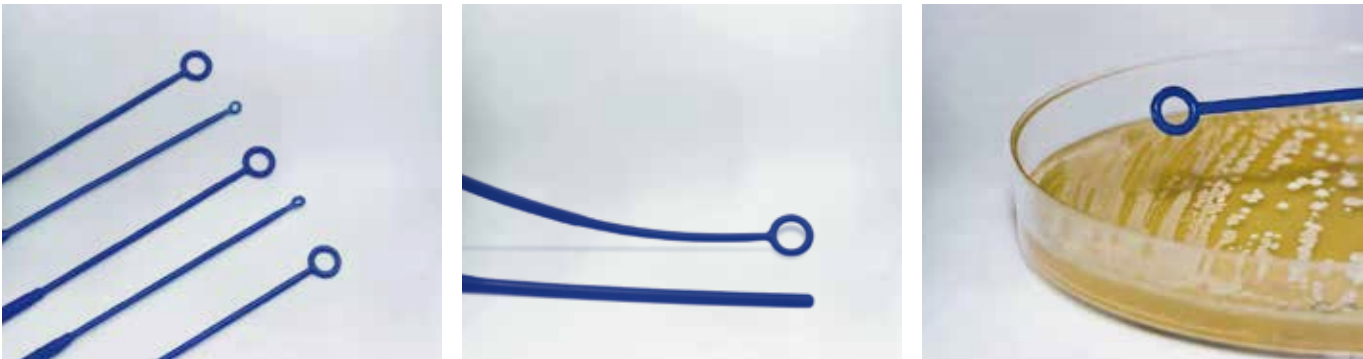
细胞铲刀 · 一次性 · 灭菌

货号	规格(cm)	颜色	刀头	支每袋/箱
H805031	18	白色	铲刀式	1/100
H805032	21.5	白色	双向铲刀式	1/100

接种环 & 接种针

接种环与接种针用于细菌培养时挑取菌落进行接种操作，表面经特殊处理后具有亲水性，广泛应用在微生物检测、细胞微生物、分子生物学等众多学科领域。

- 规格：218cm 221cm
- 材质：聚苯乙烯（PS），符合USP Class VI标准
- 包装：独立纸塑袋装
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性



产品特性

- 表面经特殊处理后具有亲水性
- 接种环边缘光滑，避免损伤培养基表面
- 接种环与接种针组合为双用功能
- 接种针杆纤细柔软，能用于狭窄或特殊形状容器

一次性接种环

货号	长度(mm)	容量(μL)	颜色	灭菌	个每袋/箱
H907000	218	1	浅蓝	是	25/1000
H907001	221	10	浅蓝	是	25/1000
H907002	221	10	深蓝	否	25/1000

一次性接种针

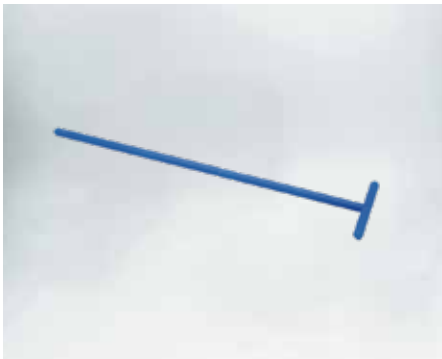
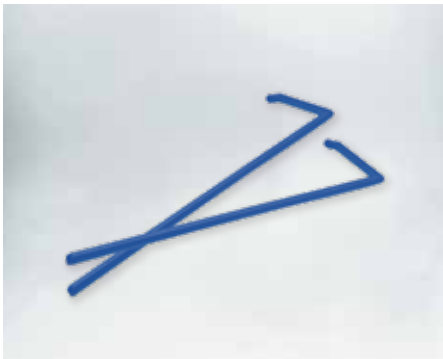
货号	长度(mm)	颜色	灭菌	个每袋/箱
H907003	221	白色	是	25/1000
H907004	221	白色	否	25/1000



涂布棒

涂布棒的主要作用是在实验过程中将液体样品均匀涂布或者分布在特定的表面上，以便进行后续的分析或者实验操作。设计简单，操作方便，且能够有效地控制液体样品的分布均匀性，因此在生物实验室中得到广泛应用。

- 规格：14cm 18cm
- 材质：聚丙烯（PP），符合USP Class VI标准
- 包装：袋装
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性



产品特性

- 表面光滑，不会在琼脂表层留下刮痕
- 多种形状可选，满足不同容器和实验需求
- 塑料款材质稳定，一次性无菌包使用方便装
- 玻璃款耐热耐腐蚀，可以反复使用

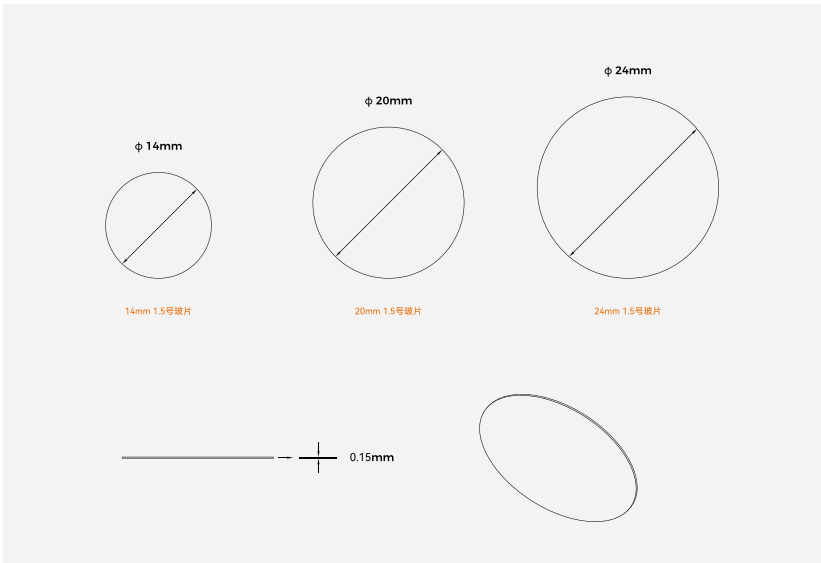
一次性细菌培养皿 · PS材质

货号	直径(mm)	形状	灭菌	包装	个每袋/箱
H906000	14	L型	是	袋装	1/100
H906001	18	T型	是	袋装	1/100
H906002	18	三角型	是	袋装	50/100

细胞爬片

细胞爬片采用高端的玻璃片制作，先进的玻片表面处理技术可促进细胞在玻片上贴壁生长，细胞贴壁牢固。即使在后期免疫组化、免疫荧光、原位杂交处理过程中也不易脱片，避免传统方法中从培养瓶转移到载玻片上的损伤。

- 规格：24mm 20mm 14mm
- 形状：圆形
- 厚度：0.15mm
- 适用孔板：6孔板 12孔板 24孔板
- 材质：1.5号玻片，光学硼硅玻璃
- 其他：无热原，无内毒素，无DNase/RNase，无细胞毒性，辐照灭菌，SAL=10⁻⁶



产品特性

- 结构坚固强度高，长时间实验浸泡不碎片
- 精确切割，边缘整齐，取用安全方便
- 一次性使用， γ 射线预灭菌
- 经TC处理，化学稳定性好，耐受实验室常用溶剂
- 高清洁度，免清洗即开即用，节约时间成本
- 多种规格可选，适配不同规格的细胞培养板

细胞爬片 · 圆形 · TC处理

货号	直径(mm)	厚度(mm)	适用孔板	灭菌	个每盒/箱
H805033	14	0.15	24	是	100/1000
H805050	14	0.15	24	是	100/100
H805034	20	0.15	12	是	100/1000
H805051	20	0.15	12	是	100/100
H805035	24	0.15	6	是	100/1000
H805052	24	0.15	6	是	100/100

细胞滤网

细胞滤网是一种可以快速制备均一化细胞悬液的即用型无菌细胞筛网过滤工具，滤网网眼分布均匀，由尼龙筛网材质制成，可移除组织样品中的杂质的同时获得均一化的细胞悬液，既能保证后续实验顺利展开又能确保实验结果的准确性。

- 规格：100μm 70μm 40μm
- 网眼：150目 220目 330目
- 材质：PP外壳，尼龙滤网
- 包装：吸塑盒装
- 其他：无热原，无内毒素，无DNase/RNase，无细胞毒性，辐照灭菌，SAL=10⁻⁶



多种颜色规格，可叠加式设计



改良把手设计，拿取更便捷轻松



尼龙滤膜，适配不同细胞需求

产品特性

- 可叠加式设计，层层过滤
- 特殊设计手柄，方便操作使用
- 多种规格，满足过滤分离不同细胞的需求
- 适配性强，可匹配50mL离心管使用
- 采用吸塑独立包装，更好保护滤网底部
- 一次性使用，γ射线预灭菌

细胞滤网 · 单个可叠加 · 吸塑盒装

货号	孔径(μm)	网眼(目)	颜色	灭菌	个/箱
H805036	100	150		是	100
H805037	70	220		是	100
H805038	40	330		是	100



三角培养摇瓶

三角培养摇瓶适用于工业微生物菌种筛选、大规模发酵试验、种子培养等，是细胞悬浮培养和培养物收集的理想选择，同时也可用于培养基配制、混合及储存等，相对于培养瓶、皿、转瓶等，更加经济实惠。

- 规格：125mL 250mL 500mL 1000mL 1500mL 3L 5L
- 底类型：平底 挡板底
- 盖类型：透气盖
- 材质：瓶盖高密度聚乙烯（HDPE），滤膜聚四氟乙烯（PTFE），瓶体聚碳酸酯（PC），符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 专为悬浮细胞293，CHO等设计
- 适合小试工艺开发、逐级放大等培养阶段
- 能稳定置于摇床，可有效控制泡沫量产生
- 经过跌落、平整度及100%气密性等测试，保证产品质量
- 瓶身均匀、透明，刻度清晰、准确，便于观察容量
- 聚碳酸酯材质(PC)，透明度高，机械强度高
- 射线灭菌，独立无菌包装，简单易用
- 0.22 μm PTFE透气滤膜，利于气体交换的同时确保无菌
- 单个独立包装，包装袋均有产品批号，便于质量追溯

⚠ 注意：PC材质摇瓶可在121℃，15 psi下高压灭菌20分钟1次（不建议反复高压灭菌，透气盖不可高压灭菌）



0.22 μm PTFE透气滤膜，利于气体交换的同时确保无菌



瓶身均匀、透明，刻度清晰、准确，便于观察容量



经过跌落、平整度及100%气密性等测试，保证产品质量

三角摇瓶 · 平底 · 灭菌 · 无酶

货号	规格(mL)	材质	盖类型	个/箱
FL125	125	PC	透气盖	50
FL250	250	PC	透气盖	50
FL500	500	PC	透气盖	25
FL1000	1000	PC	透气盖	10
FL1500	1500	PC	透气盖	10
FL3000	3000	PC	透气盖	4
FL5000	5000	PC	透气盖	4

三角摇瓶 · 挡板底 · 灭菌 · 无酶

货号	规格(mL)	材质	盖类型	个/箱
FL125D	125	PC	透气盖	24
FL250D	250	PC	透气盖	12
FL500D	500	PC	透气盖	12
FL1000D	1000	PC	透气盖	12
FL2000D	2000	PC	透气盖	6
FL3000D	3000	PC	透气盖	4

培养基瓶

可提供类似体内的细胞培养环境，有助于在大规模细胞培养应用中实现从研究到生产的顺利过渡。非常适合存放生物学和化学试剂，并可维持其组分的完整性和纯度，还可在研究应用中安全可靠地存放培养基和血清。

- 规格：125mL 250mL 500mL 1000mL
- 材质：瓶身PET、PETG，瓶盖HDPE，均符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，内毒素<0.25EU/ML，不含人 DNA、无细胞毒性、辐照灭菌，SAL=10⁻⁶



瓶底有易于清洁的弧形内角，底部注塑有原材料信息



瓶盖和瓶身配合紧密，密封性好，可承受更大的拧紧力



刻度精准，方形设计，便于掌握，瓶体通透



机械强度高，利于运输，抗冲击力强，防破裂及穿孔性能佳

产品特性

- 瓶盖和瓶身配合紧密，密封性好，可承受更大的拧紧力
- 圆滑瓶颈扣环及光滑的瓶壁内表面，最大限度的减少残留
- 机械强度高，利于运输，抗冲击力强，防破裂及穿孔性能佳
- 瓶底有易于清洁的弧形内角，底部注塑有原材料信息
- 材质耐受性强，耐低温，抗紫外线，不易开裂
- 刻度精准，方形设计，便于掌握，瓶体通透

培养基瓶 · PETG · 灭菌 · 无酶

货号	容量(mL)	全高(mm)	克重(g)	纸托装	个每包/箱
H809000	10	55.4	12	是	100/500
H809001	30	60.5	12.6	是	40/280
H809002	60	103	18.3	是	40/200

培养基瓶 · PET · 灭菌 · 无酶

货号	容量(mL)	全高(mm)	克重(g)	纸托装	个每包/箱
H809003	125	108	46	是	24/96
H809004	250	146	54	是	24/72
H809005	500	175	87	是	24/48
H809007	500	175	87	否	24/48
H809006	1000	216.5	114	否	24/48

移液管

用于量取或转移一定体积的液体，搭配合适的移液器使用。广泛用于组织培养、细菌学、临床、科研实验等领域。百迪科技移液管，除管身有不同精度刻度标记外，管头用不同的颜色环标记不同的容量规格，更便于工作时的识别和使用。优化的管尾设计适配各种常见的移液器。

- 规格：1.0mL 2.0mL 5.0mL 10.0mL 25.0mL 50mL 100mL
- 包装：独立纸塑包装
- 材质：管体聚苯乙烯（GPPS），滤芯聚烯烃（PO），均符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 适配市面上绝大多数移液器
- 管尾彩色色环标识，便于识别移液管量程型号
- 每个包装均有独立的产品标识，便于质量追溯
- 每种规格均带有聚烯烃过滤芯，防止污染
- 刻度线清晰、准确，精准度可达总容积的±2%
- 双向刻度线，便于识别移液体积，增加额外容量的阴性刻度



管尾彩色色环标识，便于识别移液管量程型号



双向刻度线，便于识别移液体积，增加额外容量的阴性刻度



每种规格均带有聚烯烃过滤芯，防止污染

血清移液管 · PS材质 · 单只独立纸塑包装 · 灭菌 · 无酶

货号	容量(mL)	刻度(mL)	长度(mm)	色环	支每包/箱
H812000	1.0	1/100	268.5		50/1000
H812001	2.0	1/50	272.0		50/1000
H812002	5.0	1/10	341.0		50/500
H812003	10.0	1/10	346.3		50/500
H812004	25.0	2/10	308.5		25/250
H812005	50.0	5/10	346.6		25/200
H812006	100.0	1	346.8		20/120

移液吸头

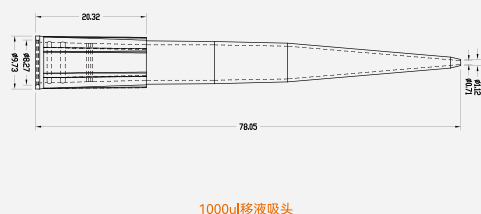
一次性移液吸头配合微量移液器使用，用于少量液体的准确转移，被广泛应用于液体移取、分装、混匀，工作板和反应容器加样等操作。百迪科技移液吸头，在十万级的无尘车间中生产制成，高透明度，确保精准分液，适配大多数品牌移液器。

- 型号：10 μ L 200 μ L 1000 μ L 1250 μ L 加长 带刻度 RAININ吸头
- 类型：滤芯 无滤芯
- 颜色：透明 黄色 蓝色
- 包装：袋装 盒装
- 材质：聚丙烯（PP），符合USP Class VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性



● 产品特性

- 适配性好，适用于市面上常用移液器
- 超低吸附，更少液体残留、移液更精准
- 更好的用料，全透明，更好观察
- 高温高压灭菌前后均能保证优异的垂直度、透明度、密封性
- 十万级无尘车间，无热原、无DNase/RNase
- 独立的货号标识，便于质量追踪和溯源



1000μL吸头 · 无酶

货号	颜色	滤芯	灭菌	包装	数量/箱
H808522	透明	否	否	袋装	1000/5000
H808523	透明	是	否	袋装	1000/5000
H808524	蓝色	否	否	袋装	1000/5000
H808525	蓝色	是	否	袋装	1000/5000
H808527	透明	否	是	盒装	100/5000
H808528	透明	是	是	盒装	96/4800
H808529	蓝色	是	是	盒装	96/4800
H808530	蓝色	否	是	盒装	100/5000
H808531	透明	否	否	袋装	1000/5000

1250μL吸头 · 无酶

货号	颜色	滤芯	灭菌	包装	数量/箱
H808625	透明	否	否	袋装	1000/5000
H808629	透明	否	否	袋装	1000/5000
H808630	透明	否	是	盒装	96/4800
H808631	透明	是	否	袋装	1000/5000
H808632	透明	是	是	盒装	96/4800
H808633	蓝色	否	否	袋装	1000/5000
H808634	蓝色	是	否	袋装	1000/5000
H808635	蓝色	否	是	盒装	96/4800
H808636	蓝色	是	是	盒装	96/4800

带刻度吸头 · PP材质 · 低吸附 · 无酶

货号	容量(μL)	颜色	滤芯	灭菌	包装	数量/箱
H808737	100	透明	是	否	袋装	1000/10000
H808738	100	透明	是	是	盒装	96/4800
H808739	200	透明	否	否	袋装	1000/20000
H808742	200	透明	否	是	盒装	96/4800
H808740	200	透明	是	否	袋装	1000/10000
H808741	200	透明	是	是	盒装	96/4800
H808842	贝克曼250	透明	否	是	盒装	96/4800

Rainin专用吸头 · PP材质 · 低吸附 · 无酶

货号	容量(μL)	颜色	滤芯	灭菌	包装	数量/箱
H808943	20	透明	否	是	盒装	96/4800
H808944	200	透明	否	是	盒装	96/4800
H808945	300	透明	否	是	盒装	96/4800
H808946	1000	透明	否	是	盒装	96/4800
H808947	20	透明	是	是	盒装	96/4800
H808948	200	透明	是	是	盒装	96/4800
H808949	300	透明	是	是	盒装	96/4800
H808950	1000	透明	是	是	盒装	96/4800
H808951	1200	透明	否	否	袋装	1000/5000

细胞冻存管

细胞冻存管由透明高分子材料聚丙烯（PP）制成，经特殊工艺制造，能耐受超低温，密封无泄漏，适用于细胞和组织

- 规格：2.0mL
- 旋盖：内旋 外旋
- 底类型：可立式
- 材质：管体聚丙烯（PP），管盖高密度聚乙烯（HDPE），均符合USP CLASS VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 管体采用聚丙烯，均匀透明，耐超低温，可反复冻融
- 管体有清晰刻度和书写区，方便识别、观察与标识
- 密封盖内含硅胶密封垫圈，更好的避免液体渗漏
- 耐受 -196℃~121℃，液氮气相条件下安全储存
- 冻存时，最大储液量为最大刻度的80%
- 管壁均匀，透明，带可立式裙边



密封盖内含硅胶密封垫圈，更好的避免液体渗漏



管体有清晰刻度，带可立式裙边



书写区使用高品质油墨，印刷均匀，易于书写，方便标识



采用聚丙烯，管壁均匀透明，耐超低温，可反复冻融

细胞冻存管 · 可立底

货号	产品规格	旋盖	灭菌	个每袋/箱
H810000	2.0mL	内旋	是	50/500
H810001	2.0mL	外旋	是	50/500

● 流式管

流式管是一种专门应用于流式细胞术的细胞容器，广泛应用于流式检测、分选等流式细胞术实验中。

- 规格：5mL
- 颜色：透明
- 材质：聚苯乙烯（GPPS），符合USP CLASS VI标准
- 包装：袋装
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性



●● 产品特性

- 双位置锁扣帽，可提供通风位置和完全关闭位置
- 易于使用，其厚壁和独特结构可提供良好的密封性
- 用于流式细胞仪，进行流式检测、分选等操作
- 提供以医学型包装材料进行的产品独立包装确保无菌

流式管 · 独立包装

货号	容量(mL)	含盖	颜色	灭菌	包装	个每袋/箱
H811000	5	否	透明	是	袋装	25/500
H811001	5	否	透明	否	袋装	1000/1000
H811002	5	是	透明	是	袋装	25/500
H811003	5	是	透明	否	袋装	25/500

离心管 & 离心瓶

由符合USP CLASS VI标准的PP材质制成，可用于细胞生物学、免疫学、微生物学和分子生物学等各种实验室的离心操作及液体分离，同时也可用于样品制备以及样品储存等。

- 规格：15mL 50mL
- 盖类型：平盖
- 底类型：圆锥底 可立底
- 包装：袋装 支架装
- 材质：管体聚丙烯（PP），管盖高密度聚乙烯（HDPE），均符合USP Class VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



●● 产品特性

- 易旋管盖，单手即可操作
- 15/50 mL离心管可承受高达17500×g离心力
- 韧性更好，壁厚均匀，可任意角度放入离心机等设备
- 管体独特橙色刻度线，优秀的刻度精准度，准确度±1%
- 区别于市场自封袋，机械手全自动化堆叠，整体塑封
- 加大的书写区，印刷均匀，更易书写，耐酒精擦拭
- 可承受温度范围：-80℃~121℃
- 尺寸精准，适配多种离心机转子、混匀仪及摇床等

⚠ 注意：1. 离心管冻存时（-80℃~-20℃）禁止用泡沫架冻存；2. 高温高压时需拧松盖子



区别于市场自封袋，机械手全自动化堆叠，整体塑封



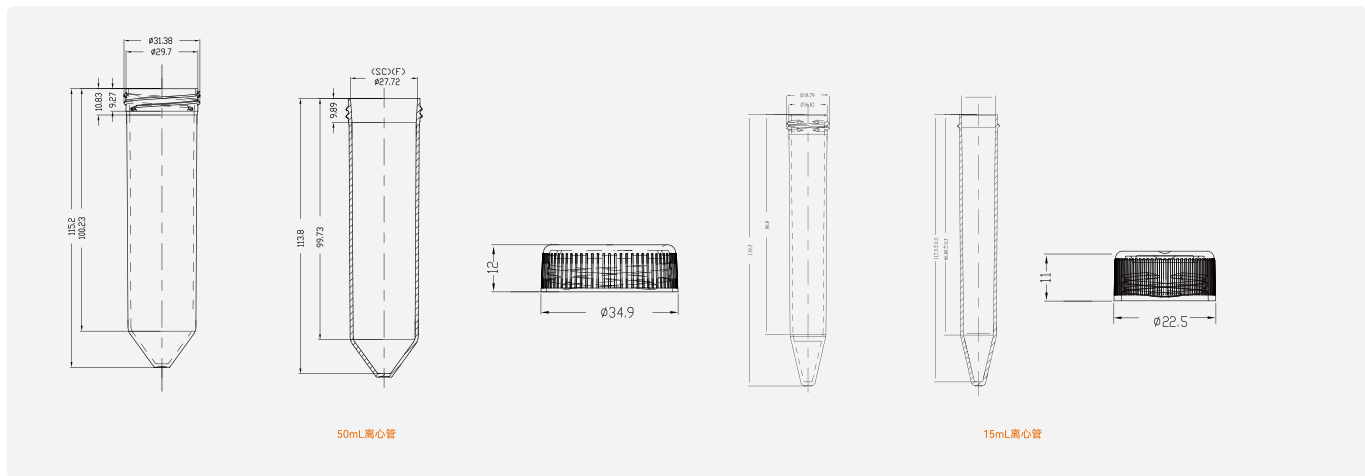
加大的书写区，采用高品质油墨，印刷均匀，更易书写，耐酒精擦拭



韧性更好，壁厚均匀，可任意角度放入离心机等设备



管体独特橙色刻度线，优秀的刻度精准度，准确度±1%



离心管 · 平盖 · 锥形底

货号	容量(mL)	最大离心力(×g)	可立底	包装	个每包/箱
H806000	15	17500	否	袋装	50/500
H806001	15	17500	否	拉链袋装	50/500
H806002	50	17500	否	袋装	25/500
H806003	50	17500	否	拉链袋装	25/500
H806004	50	17500	是	袋装	25/500

支架装离心管 · 平盖

货号	容量(mL)	最大离心力(×g)	可立底	包装	个每包/箱
H807000	15	17500	否	袋装	50/500
H807001	50	17500	否	袋装	25/500

离心瓶 · 灭菌 · 无酶

货号	容量(mL)	最大离心力(×g)	可立	包装	个每包/箱
H806005	250	17500	否	袋装	4/40
H806006	500	17500	否	袋装	4/40

微量离心管

主要用于少量样品储存、转运、离心操作等，可广泛用于分子生物学、临床化学和生物化学研究等领域。百迪科技一次性微量离心管采用透明高分子材料聚丙烯（PP）制成，按压式平盖设计，易于开合，单手即可操作。符合人体工程学设计的同时也保证了密封性能。

- 规格：0.6mL 1.5mL 2.0mL 5.0mL
- 颜色：透明
- 底类型：锥形底 圆形底
- 包装：袋装 盒装
- 材质：聚丙烯（PP），符合USP Class VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，内毒素<0.25EU/mL，不含人 DNA、无细胞毒性



●● 产品特性

- 透明度更高，刻度清晰，便于观察
- 密封盖可反复开合，开合更轻松，单手易操作
- 蒸发损失率低，可控制在3%以下
- 可承受最大14,000RPM
- 耐受121°C/15 psi高温高压灭菌（不变形，透明度保持良好）
- 管体有磨砂书写区设计，方便实验记录



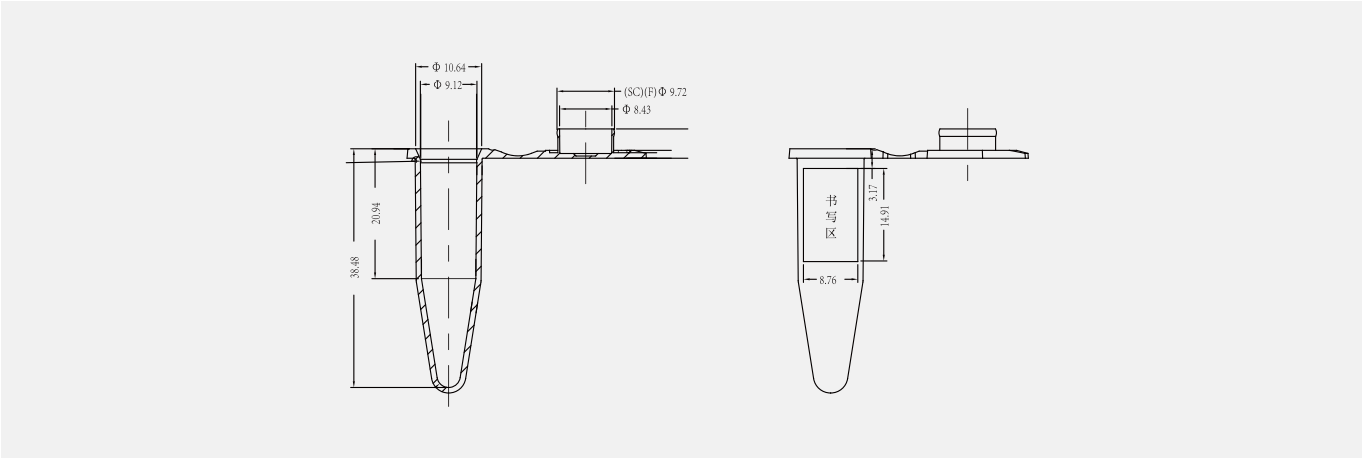
蒸发损失率低，可控制在3%以下



管体有磨砂书写区设计，方便实验记录



密封盖可反复开合，开合更轻松，单手易操作



一次性微量离心管 · PP材质 · 无酶

货号	容量(mL)	灭菌	底部	包装方式	包装规格
H901000	0.6	否	锥形底	盒装	500个/袋，2袋/盒，10盒/箱
H901001	1.5	否	锥形底	盒装	500支/袋/盒；10盒/箱
H901002	1.5 (低吸附)	否	锥形底	盒装	500支/袋/盒；10盒/箱
H901006	1.5	是	锥形底	盒装	50个/袋 5袋/盒 10盒/箱
H901003	2.0	否	圆形底	盒装	500个/袋，1袋/盒，10盒/箱
H901004	5.0	否	锥形底	袋装	300个/袋；10袋/箱
H901005	5.0	否	圆形底	袋装	300个/袋；10袋/箱

PCR 板 & 封板膜

PCR板采用USP认证的进口医疗级聚丙烯制备而成，能更好适应PCR反应过程中反复高低温设定。为配合排枪、PCR仪等实现高通量操作，较常使用的为96孔的PCR板。无裙边板型结构，板型适应不同厂家的PCR仪，透明款无杂质减少散射光影响，提高实验准确度。

- 规格：96孔
- 量程：0.1mL 0.2mL
- 颜色：透明
- 包装：盒装
- 材质：聚丙烯（PP），符合USP Class VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，无细胞毒性



● 产品特性

- 超薄管壁设计，热传导率高
- 反应孔边缘高于平面，增加与封板膜适配密封性
- 适配市场上大多数常用品牌的仪器
- 板面平整厚实，不易变形
- 管间、管内稳定性极佳
- 封板膜光学压敏，无粘性方便实验操作

96孔PCR板 · 无裙边 · 无酶

货号	量程(mL)	颜色	灭菌	块每盒/箱
H903000	0.2	透明	否	10/50
H903001	0.1	白色	否	10/50

封板膜

货号	类型	颜色	片/盒
H904000	光学压敏	透明	100

PCR 管

PCR管采用USP认证的进口医疗级高透明聚丙烯作为原材料，表面光滑从而确保样品间高效和均一。满足准确高效的PCR反应，应用于基因检测、疾病诊断、药物研发等领域。我们可提供单管、8联管规格，透明无杂质减少散射光影响，提高实验准确度，满足多样实验场景。

- 规格：单管 8联管（含盖）
- 量程：0.1mL 0.2mL 0.5mL
- 颜色：透明
- 包装：盒装
- 材质：聚丙烯（PP），符合USP Class VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，无细胞毒性



产品特性

- 主流薄壁设计，热传导率高
- 优秀密封性，有效降低蒸发率，开盖平顺
- 适配市场上大多数常用品牌的仪器
- 极低蛋白吸附率 <1.5% (PES)
- 除菌过滤效率(0.22μm): LRV>7 缺陷短波单胞菌

PCR 8联管 · 透明盖 · 无酶

货号	量程(mL)	颜色	灭菌	条每盒/箱
H902000	0.2	透明	否	125/1250
H902003	0.1	透明	否	125/1250

PCR 单管 · 平盖 · 无酶

货号	量程(mL)	颜色	灭菌	个每盒/箱
H902001	0.2	透明	否	1000/10000
H902002	0.5	透明	否	1000/10000

细菌培养皿

细菌培养皿是生物实验室中用于盛载液体培养液或固体琼脂培养基进行微生物培养的重要工具，采用高分子材料聚苯乙烯（GPPS）制成，相比细胞培养皿，细菌培养皿主要用于实验室接种、划线、分离细菌等微生物学实验，更适合细菌悬浮培养或微生物、植物细胞等的培养。

- 规格：90mm
- 盖类型：平盖 凸盖 卡扣
- 材质：聚苯乙烯（GPPS），符合USP CLASS VI标准
- 包装：袋装
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性、电子束灭菌，SAL=10⁻⁶



产品特性

- 透气堆叠设计，利于气体交换与存储
- 平坦透明表面，保证琼脂厚度均一
- 数字标识，便于确定区域细菌位置
- 产品透亮，便于观察

一次性细菌培养皿 · PS材质 · 无酶

货号	直径(mm)	盖类型	灭菌	包装	个每袋/箱
H905005	35mm	无热原	是	袋装	10/200
H905006	60mm	无热原	是	袋装	10/100
H905001	90mm	平盖	是	袋装	10/50
H905002	90mm	凸盖	是	袋装	20/25
H905003	90mm	凸盖，卡扣	是	袋装	20/25
H905004	90mm	凸盖	是	拉链袋装	10/50

过滤系列
Filter series

真空过滤器 & 接收瓶

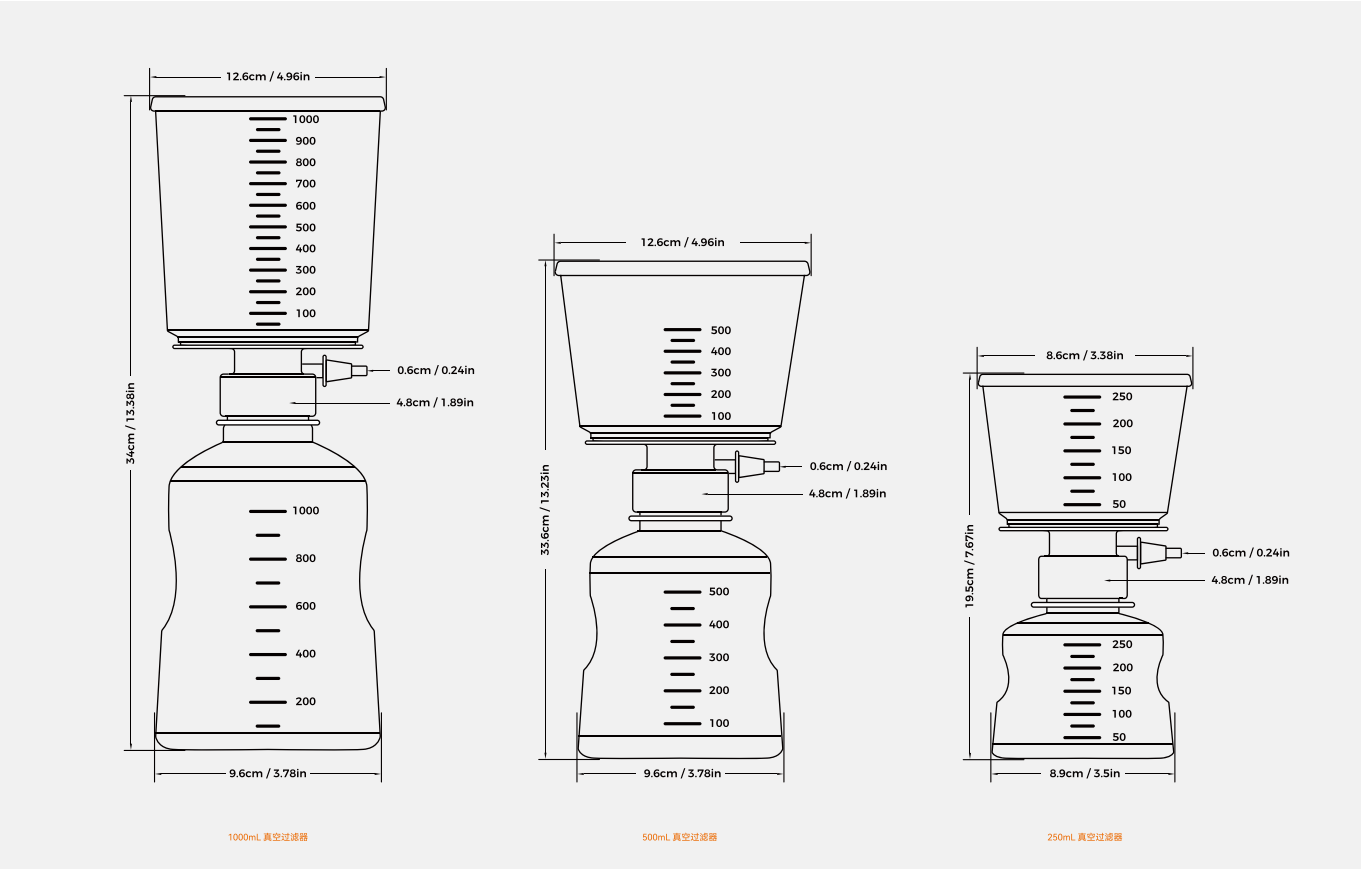
一次性真空过滤器是可独立使用的过滤系统，结合了过滤漏斗，接收瓶和接口。预过滤即拆即用，非常方便，对于组织培养介质、生物学流体中大体积样品的分离和纯化有很大用处，是实验室大量生物液体除菌或除杂质非常理想的工具。

- 规格：250mL 500mL 1000mL
- 孔径：0.22μm
- 滤膜：聚醚砜（PES）
- 材质：聚苯乙烯（PS），符合USP Class VI标准
- 包装：袋装
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性，无表面活性剂



●● 产品特性

- 质轻并且外壁结构坚固，刻度清晰便于观察
- 预过滤层提高过滤速率，延迟过滤阻塞时间
- 一次性使用，γ射线预灭菌
- 瓶口设计宽敞，样品进入流畅
- 除菌过滤效率(0.22μm)：LRV>7 缺陷短波单胞菌
- GL45 接口适用于实验室常规接收容器



真空过滤器 · 单个独立袋装 · 灭菌 · 无酶

货号	孔径(μm)	上杯容量(mL)	下杯容量(mL)	滤膜	袋/箱
H600000	0.22	250	250	PES	1/12
H600001	0.22	500	500	PES	1/12
H600002	0.22	1000	1000	PES	1/12

接收瓶 · 单个独立袋装 · 灭菌 · 无酶

货号	容量(mL)	瓶口直径(mm)	瓶底直径(mm)	高度(mm)	袋/箱
H602000	250	42	88	105	1/24
H602001	500	42	96	145	1/24
H602002	1000	42	122	178.5	1/24

针式滤器

灭菌针头滤器广泛用于生命科学各个领域，为各种小体积的生物液体除菌。过滤除菌是液体多种除菌方式中最快的方法之一，并可减小灭菌过程对液体活性成分的影响。同时特别优化了PES膜，使其有优异的流速、通量和极低的蛋白吸附率，是处理各种生物水性液体非常理想的滤膜。

- 规格：13mm 33mm
- 孔径：0.22 μ m 0.45 μ m
- 滤膜：聚醚砜（PES）
- 材质：聚丙烯（PP），符合USP Class VI标准
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人DNA、无细胞毒性



●● 产品特性

- 超高流速和通量，过滤液体更快，更多！
- 无热源，无表面活性剂，极低萃取物
- 一次性使用，γ射线预灭菌
- 极低蛋白吸附率 <1.5% (PES)
- 除菌过滤效率(0.22μm)：LRV>7 缺陷短波单胞菌

13mm针式滤器 · 灭菌 · 独立吸塑

货号	膜孔径(μm)	滤膜	包装	数量/箱
H601000	0.22	PES	袋装	1/100
H601001	0.45	PES	袋装	1/100
H601002	0.22	PTFE	盒装	50/500
H601003	0.22	Nylon	盒装	50/500
H601004	0.22	MCE	盒装	50/500

25mm针式滤器 · 灭菌 · 独立吸塑

货号	膜孔径(μm)	滤膜	包装	数量/箱
H601005	0.22	PVDF	盒装	50/500
H601006	0.22	PTFE	盒装	50/500
H601007	0.22	PES	盒装	50/500
H601008	0.22	Nylon	盒装	50/500
H601009	0.22	MCE	盒装	50/500

33mm针式滤器 · 灭菌 · 独立吸塑

货号	膜孔径(μm)	滤膜	包装	数量/箱
H601010	0.22	PES	袋装	1/100
H601011	0.45	PES	袋装	1/100
H601012	0.22	PVDF	盒装	50/500
H601013	0.22	PTFE	盒装	50/500
H601014	0.22	Nylon	盒装	50/500
H601015	0.22	MCE	盒装	50/500

· 灭菌 · 无酶

过滤系列

Filter series

超滤离心管

超滤管是一种用于分离和富集生物分子(如蛋白质、DNA、RNA等)的实验室设备，也可用于Buffer置换。通常用于生物学、分子生物学、生化等领域的研究中。百迪超滤离心管使用加大膜，小倾角结构设计，较大提升了样品处理能力以减少试验时间，同时能够提供较高的样品回收率及25-50倍的浓缩效果。百迪超滤装置可在定角转子或摆筒式离心机中使用，滤出液在下层50mL离心管中收集，浓缩液可使用移液器从超滤装置中吸出。

- 规格：13mm 33mm
- 孔径：0.22 μ m 0.45 μ m
- 超滤膜：改良聚醚砜（PES）
- 浓缩液保留管材质：改性甲基丙烯酸甲酯-丙烯腈-丁二烯-苯乙烯塑料
- 滤液接收离心管材质：改性聚丙烯
- 离心管盖子材质：改性聚乙烯
- 长度：11.8 cm
- 直径：3.5 cm 最大上样量：12 mL 操作温度范围：0-50℃
- 使用pH范围：1-14
- 有效膜面积：9.5 cm²
- 最大离心力：5000 × g
- 消毒：本装置未灭菌，如需无菌建议使用70%乙醇或者紫外辐照灭菌
- 其他：无热原，无DNase/RNase，不含人 DNA、无细胞毒性



●● 产品特性

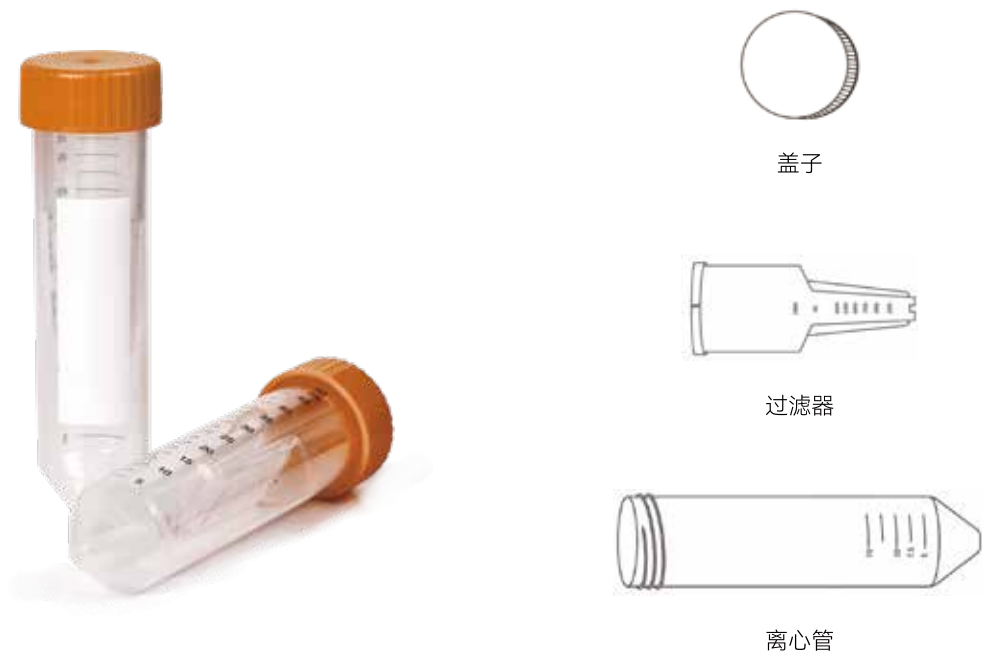
- 加大膜，小倾角结构设计，较大提升了样品处理能力
 - 提供较高的样品回收率及25-50倍的浓缩效果
- 特殊结构设计可有效减少试验时间
 - 可在定角转子或摆筒式离心机中使用

产品信息规格

产品货号	产品信息	外管容量	水平转子最大上样量	角转子最大上样量	包装规格
H813001	3kd, 白色盖, 未灭菌	50mL	15mL	12mL	2只/袋, 24只/盒, 4盒/箱
H813002	5kd, 紫色盖, 未灭菌	50mL	15mL	12mL	2只/袋, 24只/盒, 4盒/箱
H813003	10kd, 绿色盖, 未灭菌	50mL	15mL	12mL	2只/袋, 24只/盒, 4盒/箱
H813005	30kd, 蓝色盖, 未灭菌	50mL	15mL	12mL	2只/袋, 24只/盒, 4盒/箱
H813004	50kd, 黄色盖, 未灭菌	50mL	15mL	12mL	2只/袋, 24只/盒, 4盒/箱
H813006	100kd, 黄色盖, 未灭菌	50mL	15mL	12mL	2只/袋, 24只/盒, 4盒/箱

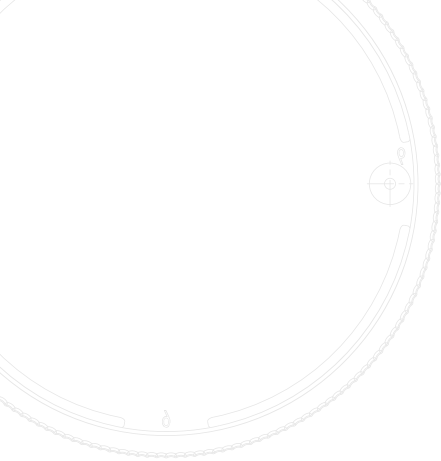
不同规格超滤管使用条件

MWCO	推荐离心力	分子量	碱基对	碱基
3 K	3000-5000 x g	10 K-20 K	16-32 bp	32-65 bs
5 K	3000-5000 x g	15 K-45 K	25-78 bp	48-143 bs
10 K	3000-5000 x g	30 K-90 K	50-145 bp	95-285 bs
30 K	3000-5000 x g	90 K-180 K	145-285 bp	285-570 bs
50 K	3000-5000 x g	150 K-300 K	285-475 bp	570-950 bs
100 K	1500-3000 x g	>300 K	475-1450 bp	950-2900 bs



过滤系列

Filter series



细胞培养全领域产品生产制造商



Versions:BD2409-01

400-601-2023
service@biocode.cn
www.biocode.cn

