



深圳市华瑞康生物医疗器械科技有限公司  
SHENZHEN HUAREE TECHNOLOGY CO.,LTD

地址：深圳市龙岗区坪地街道中心社区寿利路17号101、201  
101, 201, No.17, Shouli Road, Central Community, Pingdi Street, Longgang  
District, 518116 Shenzhen, China  
Email: info@huareetech.com  
咨询热线：0755-89996388  
网址：www.huareetech.com www.huareetech.cn

华瑞康生物

# 产品手册

PRODUCT  
CATALOGUE



做高端耗材，创立国际知名品牌

Make high-end consumable materials and establish international famous brand



# C 公司简介

OMPANY PROFILE

深圳市华瑞康生物医疗器械科技有限公司集研发、生产、国内外销售、OEM服务于一体的高新技术企业，秉承着“做高端耗材，创立国际知名品牌”的理念，专注于生命科学领域产品的研发和制造。产品主要应用于基因检测、医疗机构、生物制药、医院、出入检验检疫、诊断试剂、公安刑侦法医等。



华瑞康视产品质量为企业生命力，按照国家质量标准建立了一套严格的内部质量控制体系，现已通过ISO9001:2015质量管理体系认证、ISO 13485:2016和ISO14001:2015环境管理体系认证，同时部分产品已经取得FDA、CE、TUV认证及医疗器械生产许可证。公司拥有符合GMP要求的十万级洁净车间和万级洁净实验室。成熟的生产工艺、专业的生产设备、资深的管理团队，以GMP式流程管理，从原材料至成品进行逐批质量检测，扎扎实实生产高品质耗材。华瑞康拥有强大的模具设计能力及机床精密加工及塑料成型能力，除常规品的销售，同时向行业提供各种OEM和定制服务。

目前华瑞康产品已远销北美、欧洲、日本、韩国、印度等全球多个国家。为了满足客户需求，公司将继续加大硬件及软件设施的投入，使企业更具国际化、规范化。同时强化对全员进行系统培训，不断增强对顾客的服务优化，真正做到专注品质及服务，以创造更多客户价值。



ISO13485:2016    ISO9001:2015    ISO14001:2015    FDA



# CONTENTS

目录

## 01 抗击疫情类

一次性使用采样拭子	/ 07
单人份病毒采样管	/ 08
5人或10人混检病毒采样管(10ML管)	/ 09
20合1混采病毒采样管	/ 10

## 02 采样拭子类

植绒拭子	/ 13
海绵拭子	/ 14
女用拭子	/ 16
介质拭子(运送培养基)	/ 17
男用拭子	/ 19
宫颈刷(宫颈采样器)	/ 20

## 03 分子检测类

PCR管	/ 23
PCR板&封板膜	/ 25
酶标板	/ 27

## 04 冷冻保存类

样品保存管	/ 31
冻存管	/ 24

## 05 液体处理类

移液吸头	/ 29
自动化吸头	/ 35
离心管	/ 40
微量离心管	/ 42
深孔板&磁棒套	/ 46
巴氏吸管	/ 48

## 06 标本采集类

大便杯	/ 51
尿杯	/ 52
唾液采集器	/ 53

## 07 细胞(细菌)培养类

细胞培养板	/ 57
细胞培养皿	/ 59
细胞培养瓶	/ 61
血清移液管	/ 63
共聚焦培养皿	/ 65
细胞爬片	/ 66
细胞刮刀	/ 67
细胞爬片	/ 68
细菌培养皿	/ 69
接种环&接种针	/ 70
涂布棒	/ 71
摇菌管	/ 72

## 08 过滤过筛类

针式滤器	/ 75
细胞筛网	/ 77

## 09 体外诊断类

样本提取管	/ 78
滴瓶	/ 79
预装小液囊	/ 80
卡壳	/ 81
吸管	/ 82



# 抗击疫情类

FIGHTING THE  
EPIDEMIC



# D 一次性使用采样拭子

DISPOSABLE SWAB

## 产品优势

华瑞康拭子在 CE 质量标准下严格生产，不含 DNA 酶和 RNA 酶，无内毒素，不含细胞抑制剂。用于临床咽部、鼻咽、耳道或伤口等部位的样本采集。

植绒拭子采用创新的喷射式植入尼龙纤维技术，最大限度的提高采样拭子采集效率。尼龙纤维垂直且均匀附着在拭子头表面，直立的尼龙纤维像一把柔软的刷子能更多的采集样本，尼龙纤维间的毛细作用增强了水性样品的载量，而且样品都集中在拭子的表面层更容易洗脱。

出众的样品收集和释放能力，能够对微量样本快速吸附，释放时效率高。靶向细胞数量的增加有助于提高快速诊断的灵敏度。尤其适用于各类病毒、RNA/DNA 等样本采集。ABS 材质的拭子杆具有折断点设计，方便样本的处理、保存和运输。



REF 目录编号	类型	MAT 材质	折断点位置	尺寸	支/袋	支/箱	备注说明
HRK-1800B	鼻拭子	ABS 杆 + 尼龙植绒	80mm	150mm	100	10000	独立包装 辐照灭菌
HRK-1800Y	咽拭子	ABS 杆 + 尼龙植绒	80mm	150mm	100	7000	
HRK-1300K	口腔拭子	ABS 杆 + 尼龙植绒	30mm	150mm	100	7000	

# S 单人份病毒采样管

SINGLE UNIT VIRUS SAMPLING TUBE

## 产品优势

华瑞康拭子在 CE 质量标准下严格生产，不含 DNA 酶和 RNA 酶，无内毒素，不含细胞抑制剂。用于临床咽部、鼻咽、耳道或伤口等部位的样本采集。

植绒拭子采用创新的喷射式植入尼龙纤维技术，最大限度的提高采样拭子采集效率。尼龙纤维垂直且均匀附着在拭子头表面，直立的尼龙纤维像一把柔软的刷子能更多的采集样本，尼龙纤维间的毛细作用增强了水性样品的载量，而且样品都集中在拭子的表面层更容易洗脱。

出众的样品收集和释放能力，能够对微量样本快速吸附，释放时效率高。靶向细胞数量的增加有助于提高快速诊断的灵敏度。尤其适用于各类病毒、RNA/DNA 等样本采集。ABS 材质的拭子杆具有折断点设计，方便样本的处理、保存和运输。



REF 目录编号	采样管规格	样本保存液规格	拭子类型	套/内盒	套/箱
HRK-8050	5ml	3ml, 非灭活型	三种可选: 3cm折断点咽拭子 8cm折断点咽拭子 8cm折断点鼻拭子	50	1000
HRK-8050	10ml	3ml, 非灭活型		50	1000
HRK-8100	5ml	3ml, 灭活型		50	1000
HRK-8100	10ml	3ml, 灭活型		50	1000
HRK-8070	10ml	3ml, 免提取型		50	1000



## V 5人或10人混检病毒采样管 (10ml管)

IRUS SAMPLING TUBE (10ML TUBE) FOR 5 OR 10 PERSONS

### 产品优势

子集合于1个采集管中进行核酸检测。专用于大规模筛查无症状冠状病毒感染者，适用于学校、工厂、单位、城区等大规模检测项目，具有筛查高效、节省资源的优势。

◎混样检测专用采样管使用医疗级PP为原料，独特的结构设计和制造工艺有效防漏液，耐高温、耐高压、耐高速离心等特点。

◎10ml的采样管内预装6ml非灭活型保存液(VTM液)或灭活型保存液，用于10人混样检测。

◎10ml的采样管内预装3ml非灭活型保存液(VTM液)或灭活型保存液，用于5人混样检测。

◎病毒采样拭子的拭子头植绒，经特殊工艺制作，采集率高、释放率高，易操作、易折断、无碎屑等特点，提高了采样成功率

和检出率。生物安全袋:套装内含生物安全袋，用于标本采集后的保存和转运，防止意外泄漏，增强安全性。

◎10人混检:每套混样检测病毒采样管含:预装6ml样本保存液的采样管1支，拭子10支，生物安全袋1只。

◎5人混检:每套混样检测病毒采样管含:预装3ml样本保存液的采样管1支，拭子5支，生物安全袋1只。



REF 目录编号	采样管规格	保存液规格	拭子类型	拭子数量	采样管数量	套/箱
HRK-8050(5)	∅16×100 (10ml)	5人混检, 3ml, 非灭活型	三种可选:	50支×2自封袋	20支/盒	400
HRK-8100(5)		5人混检, 3ml, 灭活型	3cm折断点咽拭子	50支×2自封袋	20支/盒	400
HRK-8050(10)		10人混检, 6ml, 非灭活型	8cm折断点咽拭子	100支×2自封袋	20支/盒	400
HRK-8100(10)		10人混检, 6ml, 灭活型	8cm折断点鼻拭子	100支×2自封袋	20支/盒	400

## 2 20合1混采病毒采样管

0-IN-1 VIRUS SAMPLING TUBE

### 产品优势

2022年1月15日，国务院应对新型冠状病毒肺炎疫情联防联控机制（医疗救治组）发布新冠病毒核酸20合1混采检测技术规范。康健医疗在新冠病毒核酸10合1混采检测基础上生产出20合1混采检测用病毒采样管，产品符合《规范》要求。

◎混样检测专用采样管使用医疗级PP为原料，独特的结构设计和制造工艺有效防漏液，耐高温、耐高压、耐高速离心等特点。

◎30ml的采样管尺寸∅24×101mm，预装12ml保存液（非灭活型或灭活型），用于20人混样检测。适配自动检测仪使用。

◎病毒采样拭子的拭子头植绒，经特殊工艺制作，采集率高、释放率高，易操作、易折断、无碎屑等特点，提高了采样成功率

和检出率。

◎生物安全袋: 套装内含生物安全袋，用于标本采集后的保存和转运，防止意外泄漏，增强安全性。

◎每套混样检测病毒采样管含: 预装12ml样本保存液的采样管1支拭子20支生物安全袋1只



REF 目录编号	采样管规格	保存液规格	拭子类型	拭子数量	采样管数量	套/箱
HRK-8020	30ml	20人混检, 11~12ml非灭活型	3cm折断点咽拭子	125支×1自封袋	25支/20盘	500

# 采样拭子类

SAMPLING  
SWABS



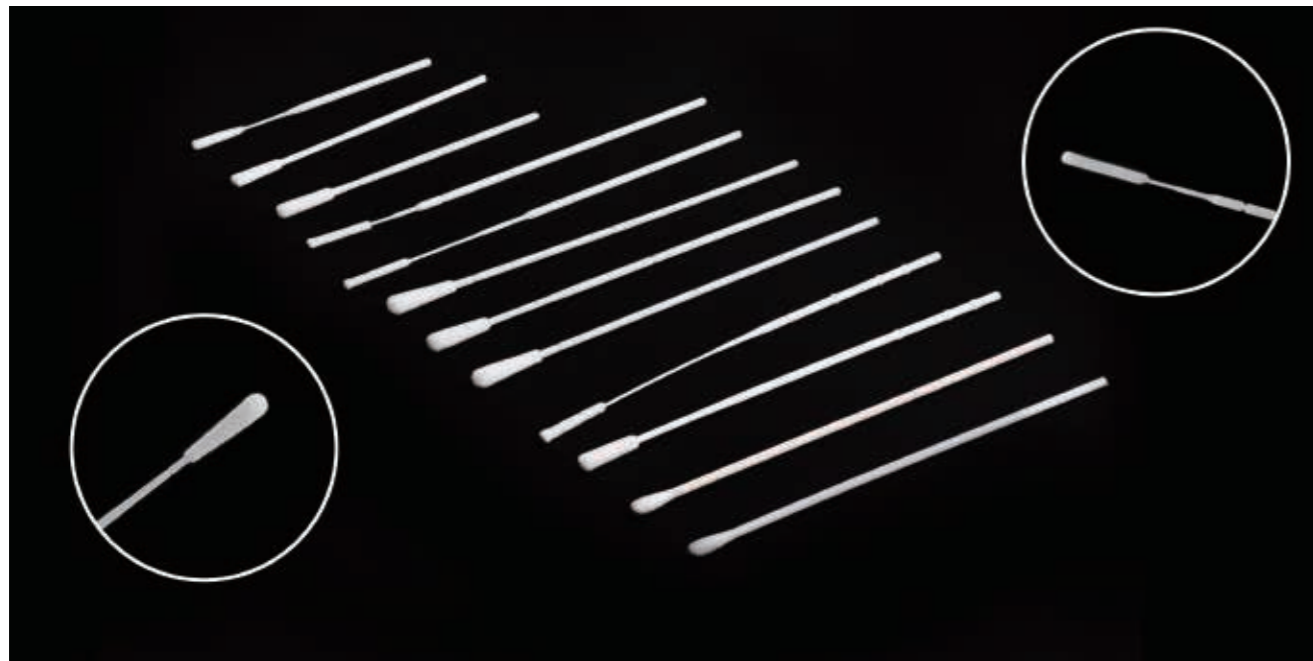


## V 植绒拭子

FLOCKING SWAB

### 产品优势

- ◎提高拭子采集效率，满足终端消费者对高品质产品的需求,华瑞康的植绒采样拭子应运而生
- ◎创新的喷射式植入尼龙纤维技术，以最大限度的提高采样拭子采样效率，尼龙纤维垂直且均匀附着在拭子头表面，极大增加细胞和病毒样本的收集和释放效率。提高了分析敏感度，没有标本残留，加快标本处理的过程，ABS塑料杆独特的可折断设计。适用于鼻腔、法医采集样本和病毒、DNA等样本的采集。
- ◎直立的尼龙纤维像一把柔软的刷子能更多的采集样本。尼龙纤维间的毛细作用增强了水性样品的载量，而且样品都集中在拭子的表层更容易洗脱。
- ◎它具有出众的样品收集和释放能力，能够对微量样本快速吸附，释放时效率高。靶细胞数量的增加有助于提高快速诊断试验的灵敏度。
- ◎植绒拭子在用于鼻腔取样，微生物采样，尤其在病毒和DNA的集取效果方面有着明显的优势。
- ◎10万级净化环境，严格的生产工艺条件，在ISO13485质量管控和产品CE要求下生产。不含DNA酶和RNA酶，无内毒素，不含细胞抑制剂。



REF 目录编号	材质	拭子尺寸	折断点	灭菌方式	支/袋	支/箱	备注说明
HRK-1800B	ABS+植绒	长度150mm	80mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-1480B	ABS+植绒	长度150mm	48mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-1300Y	ABS+植绒	长度150mm	30mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-1800Y	ABS+植绒	长度150mm	80mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-1380Y	ABS+植绒	长度150mm	30mm&80mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-2800Y	PP+植绒	长度150mm	90mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-2800B	PP+植绒	长度150mm	90mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-100B	ABS+植绒	长度100mm	\	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-130B	ABS+植绒	长度100mm	30mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装
HRK-150B	ABS+植绒	长度90mm	50mm	伽马辐照/EO	100	10000	单支纸塑包装

## V 海绵拭子

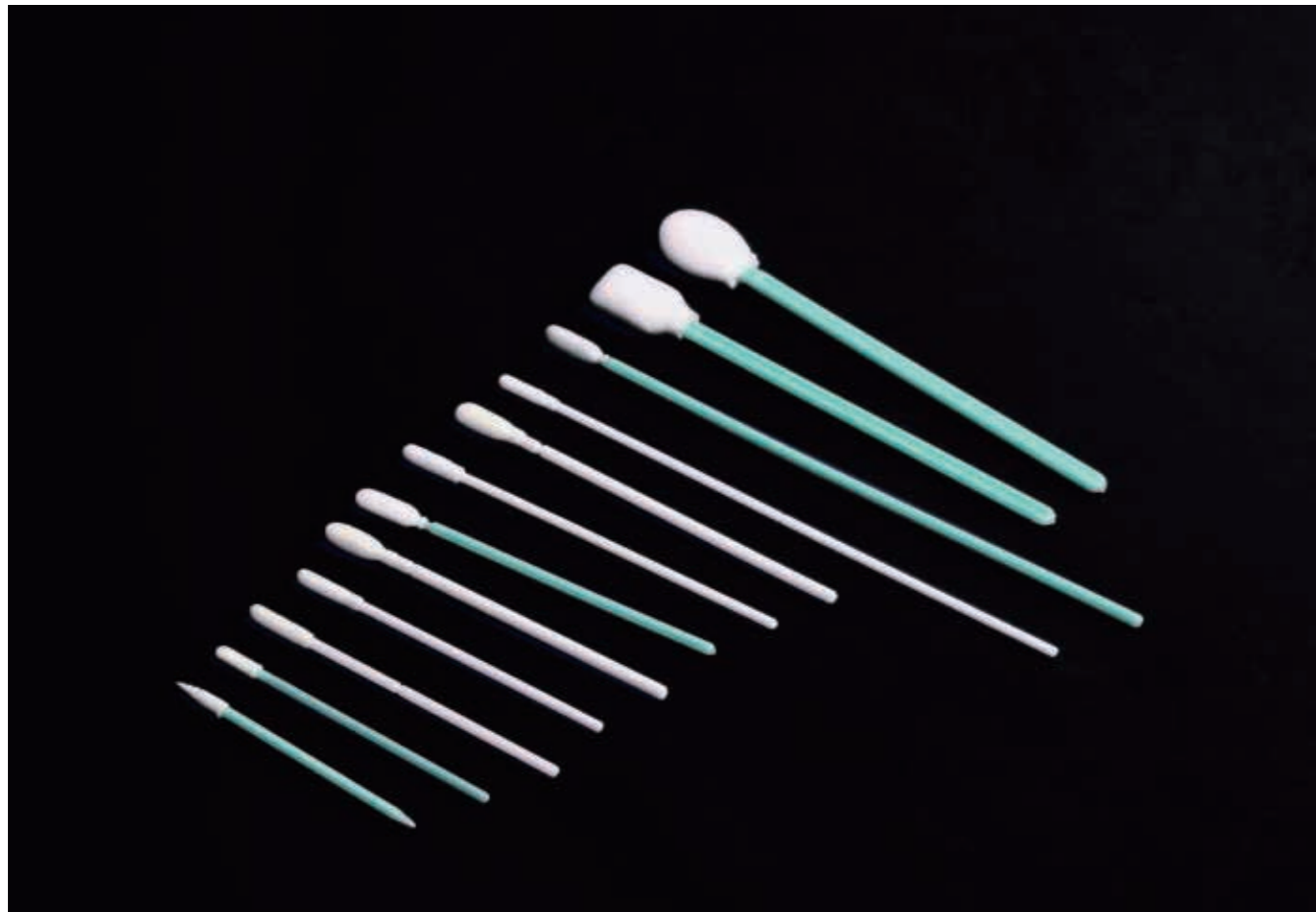
Sponge Swab

### 产品优势

适用于微电子、太阳能、光电、生物工程、食品、化妆品石油化工、军工航天科技等对静电微尘比较敏感的产品

- ◎选材优良  
甄选海绵头材质,采用热塑工艺使聚酯纤维和聚丙烯杆融合在一起，使棉签不易脱落，具有良好的紧锁能力。
- ◎吸液性强  
绵头吸水性和清洁性能优良,不易掉尘，使用时间长能有效清洁细小和难到的位置,擦拭力强。
- ◎不易掉屑  
表面呈孔状结构，具有很强的坚韧性，抗磨性好等特点,不会刮伤被擦拭器件,不会掉屑。
- ◎洁净卫生  
不含有机污染物，如硅、氨、邻苯二甲酸酯(DOP)，可配合酒精使用，良好的溶剂紧锁能力，兼容大多数溶剂
- ◎真空包装  
无尘真空包装，Jl低的发尘量，可达百级无尘室洁净要求;包装严实,保存时间长。





## V 女用拭子

FEMALE SWAB

### 产品优势

- ◎ 女性拭子主要由密封帽塞、棉签和管体组成,可定制不同材质的拭子杆(PP、PS、木质 或不锈钢杆)+不同材质的拭子棉头(脱脂棉、人造棉或聚脂纤维丝)。
- ◎ 用于阴道,泌尿生殖道等部位的标本采集。



品名

REF 目录编号	材质	拭子尺寸	折断点	灭菌方式	支/袋	支/箱	备注说明
HRK-800H	海绵+PP	长度80MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-840H	海绵+PP	长度80MM	40MM	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-1000H	海绵+PP	长度100MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-1800H	海绵+PP	长度100MM	80MM	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-900H	海绵+PP	长度90MM	24MM	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-..	海绵+PP	长度100MM	24MM	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-830H	海绵+PP	长度80MM	30MM	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-1300F	海绵+PP	长度130MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-1300Y	海绵+PP	长度130MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-1600H	海绵+PP	长度163MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-700H	海绵+PP	长度70MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装
HRK-760H	海绵+PP	长度76MM	/	环氧乙烷	500	10000	单支纸塑包装

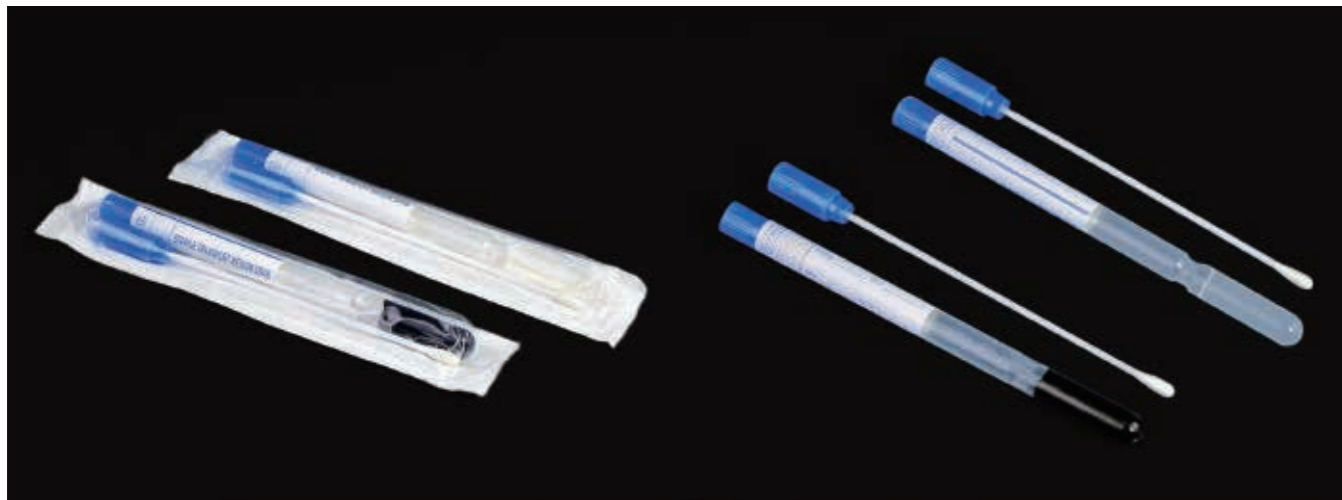
REF 目录编号	品名	拭子尺寸	拭子长度	灭菌方式	包装方式	支/袋	支/箱
HRK-I04	女用拭子(木棒)	∅13X180MM	150MM	EO	单支/多支	100	2000
HRK-I05	女用拭子(塑料杆)	∅13X180MM	150MM	EO	单支/多支	100	2000
HRK-I06	女用拭子(不锈钢杆)	∅13X180MM	150MM	EO	单支/多支	100	2000
HRK-I07	女用拭子(硬塑管+木杆)	∅13X180MM	150MM	EO	单支/多支	100	2000
HRK-I08	女用拭子(硬塑管+塑料杆)	∅13X180MM	150MM	EO	单支/多支	100	2000

# V 介质拭子(运送培养基)

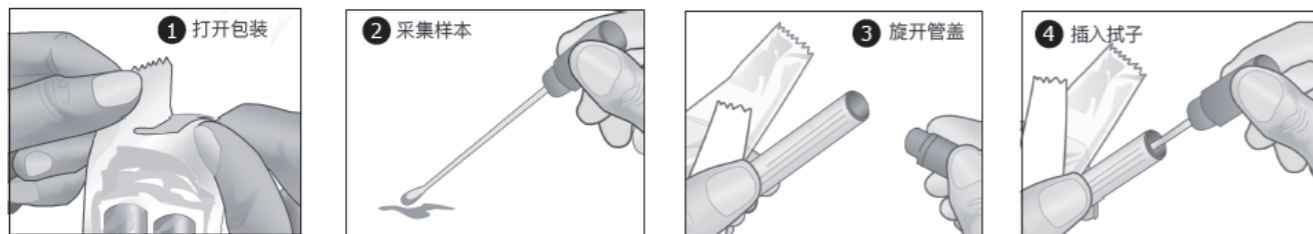
MEDIUM SWAB (TRANSPORT MEDIUM)

## 产品优势

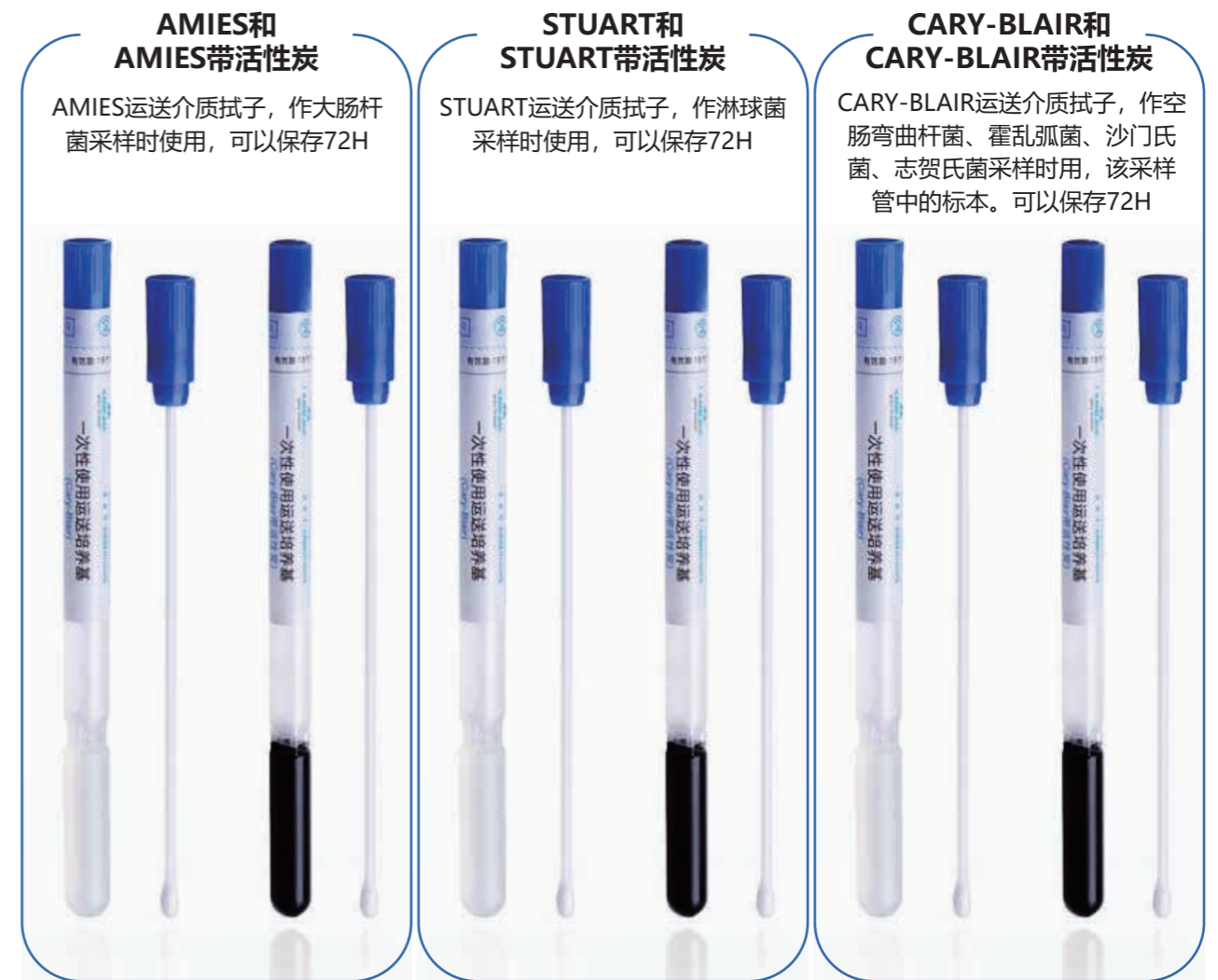
- ◎微生物拭子为不带培养基拭子和培养基拭子(Stuart、Stuart+活性炭、Amies、Amies+活性炭、Cary-Blair、Cary-Blair+活性炭)。
- ◎微生物标本采集、保存、转运提供专业化的最佳整体解决方案,确保微生物的性状、生理活性等在分析前得到有效保护,提高诊断结果的准确性。同时简化医护人员的操作,保护医护人员免受生物污染。
- ◎微生物拭子主要由采样拭子,含培养基的拭子管和外包装组成,采样拭子可定制不同材质的拭子杆(PP、PS、木质或不锈钢杆)+不同材质的拭子棉头(脱脂棉、人造绵或聚脂纤维丝)。
- ◎微生物拭子可用于咽、鼻、耳、眼、阴道、泌尿生殖道、皮肤、肠道等部位的样本采集、保存和转运。
- ◎本品γ辐照灭菌。



### 操作便携



**注意事项** 如出现包装破损,管身泄露,培养基脱水或污染,请勿使用



REF 目录编号	材质	培养基	管体尺寸	拭子长度	灭菌方式	包装方式	支/箱
HRK-109	PS/PP	STUART	Ø13X178MM	168MM	Y辐照	独立包装	1000
HRK-112	PS/PP	STUART 带活性炭	Ø13X178MM	168MM	Y辐照	独立包装	1000
HRK-110	PS/PP	AMIES	Ø13X178MM	168MM	Y辐照	独立包装	1000
HRK-113	PS/PP	AMIES 带活性炭	Ø13X178MM	168MM	Y辐照	独立包装	1000
HRK-111	PS/PP	CARY-BLAIR	Ø13X178MM	168MM	Y辐照	独立包装	1000
HRK-114	PS/PP	CARY-BLAIR带活性炭	Ø13X178MM	168MM	Y辐照	独立包装	1000



## V 男用拭子

MALE SWAB

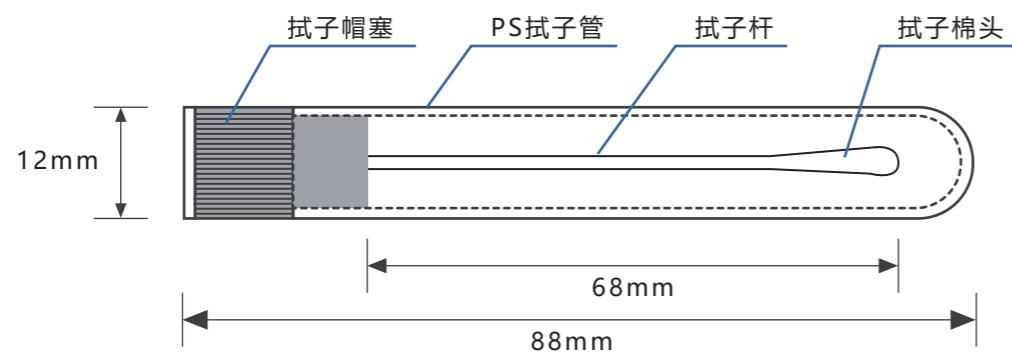
### 产品优势

#### ※ 男性拭子

由拭子帽塞、不锈钢或塑料拭子杆、拭子棉头和PS拭子管组成，拭子棉头选用优质脱脂棉、人造棉或聚酯棉。不锈钢拭子杆经过特殊处理，棉头缠附更牢靠，适用于尿道等部位的标本采集。本品单支灭菌包装。

#### ※ 采样管

由拭子帽塞、PP拭子杆、拭子棉头和PS拭子管组成。拭子棉头选用优质聚酯棉，或根据需要可定制。本品广泛用于医院临床检验、疾控中心、法医检测等样本的采集、保存和运输。本品单支灭菌包装。



REF 目录编号	品名	尺寸	拭子头直径	灭菌方式	包装方式	支/袋	套/箱
HRK-1000P	不锈钢杆+脱脂棉或聚酯纤维丝或人造丝+PS管	Φ12×88mm	Φ0.9mm	EO、辐照	独立包装	100	2000

## V 宫颈刷(宫颈采样器)

CERVICAL BRUSH (CERVICAL SAMPLER)

### 产品优势

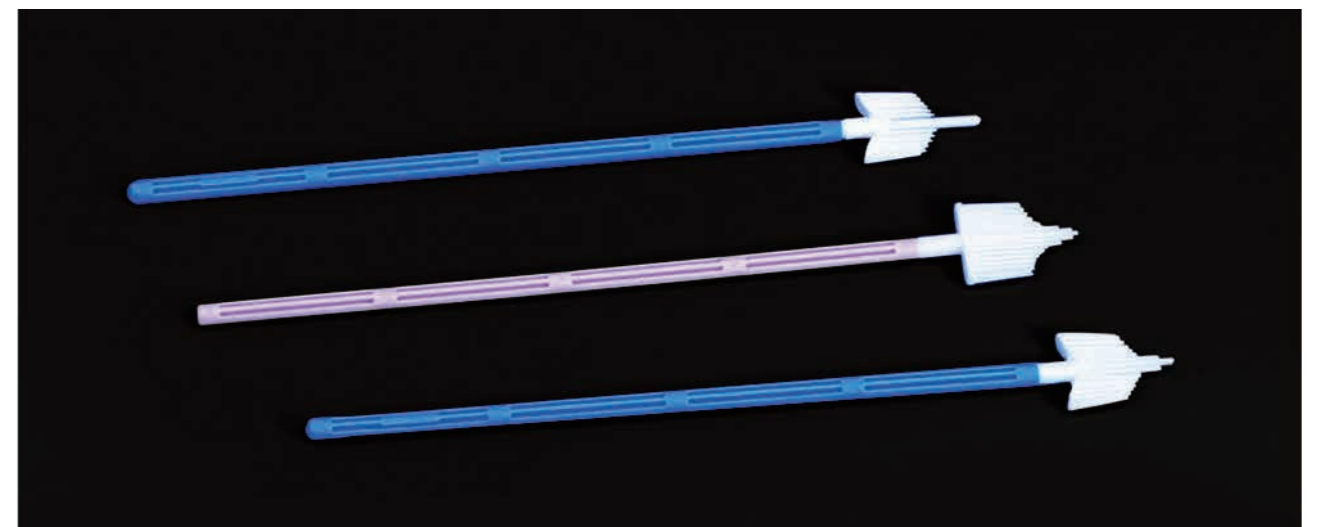
※ 一次性使用宫颈采样器由采样杆和采集刷组成。

※ 本品适用于妇科常规检查和宫颈粘膜病患者，以判断真假糜烂、异形上皮、早期宫颈癌等。

※ 采集刷长度和形状符合宫颈解剖结构，质地柔软，密集度高，采样全面，能够采集更多组织样本，且对组织损伤小，充足的细胞被收集到保存液中。

※ 单支纸塑或吸塑包装，防止污染。

※ 可选EO或γ辐照灭菌。



REF 目录编号	品名	灭菌方式	包装方式	包装规格
HRK-115	一次性使用宫颈采样器(A型)	EO	单支纸塑包装	1000/cs
HRK-116	一次性使用宫颈采样器(A型)	EO	单支纸塑包装	1000/cs
HRK-131	一次性使用宫颈采样器(A型)	EO	单支纸塑包装	1000/cs

# 分子检测类

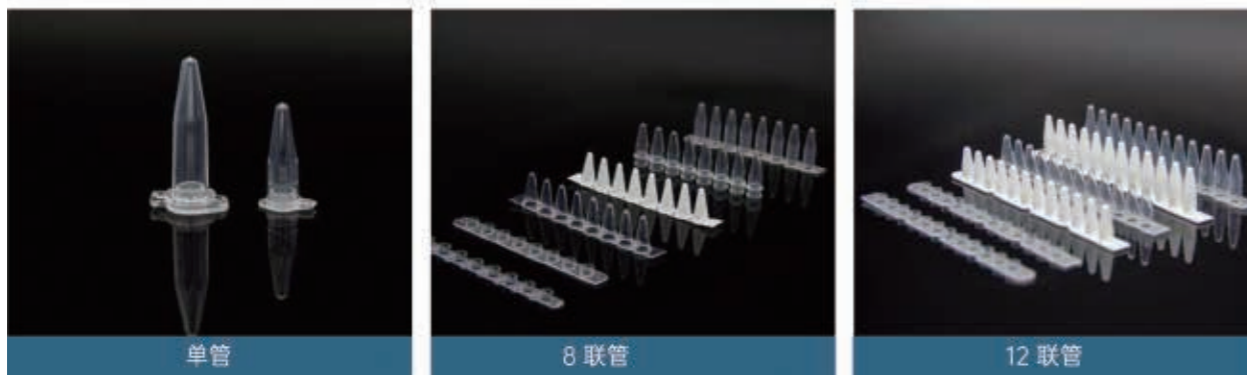
MOLECULAR  
BIOLOGY



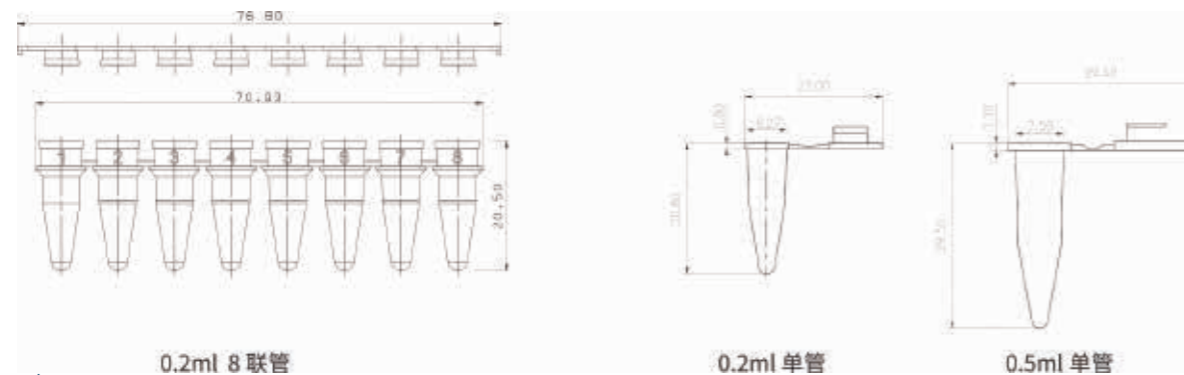


# P PCR 管

PCR TUBE



华瑞康采用 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。



## 产品优势

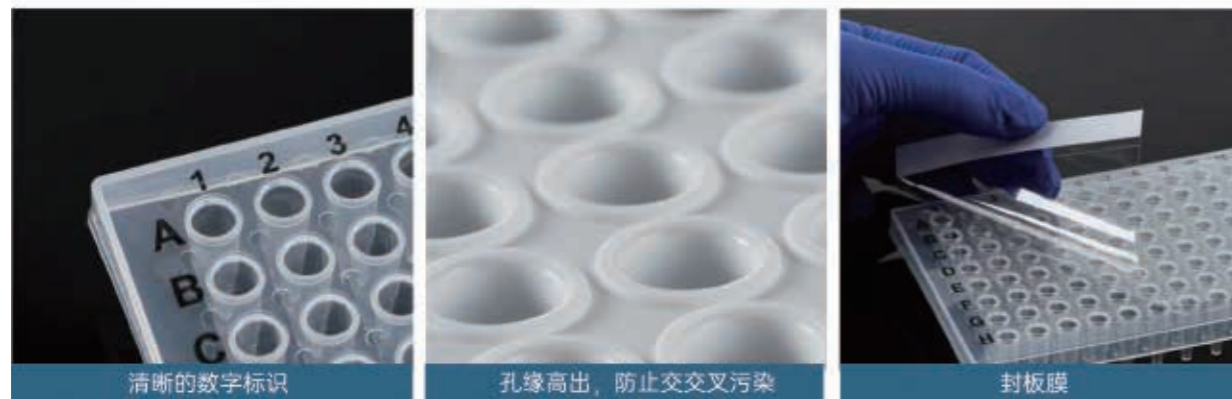
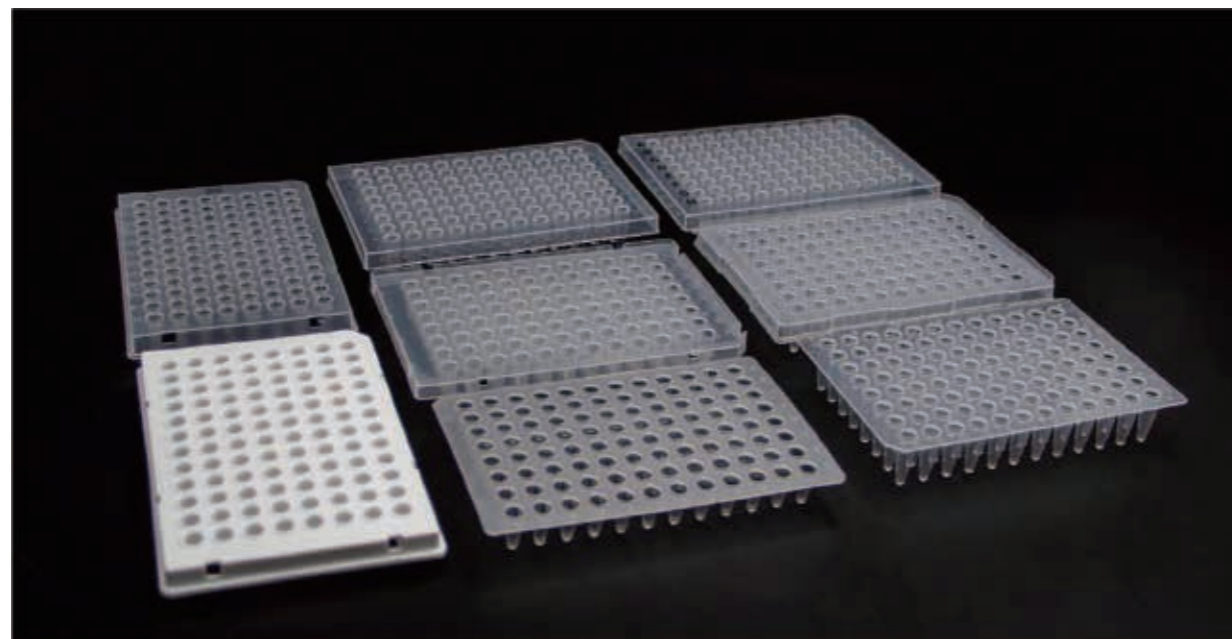
- ◆ 提供单管、8 联排管、12 联排管多种规格，满足多样实验场景；
- ◆ 超薄管壁，热传导效率高；
- ◆ 密封性优良，蒸发率低，开盖平顺性好；
- ◆ 适配市场上大多数常用品牌的仪器，如thermo fisher、Bio-Rad、Eppendorf、Applied Biosystems、Roche等；
- ◆ 管号标识，便于管内样品区分标识；
- ◆ 不同颜色可供不同检测体系选用，提高实验准确度：白色款适合冷光和低荧光信号检测；透明款无杂质减少散射光影响。

## 产品规格

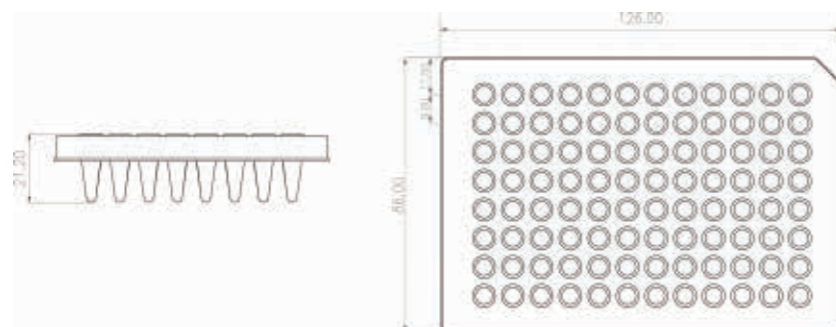
产品名称	产品货号	量程	描述	包装规格
PCR 单管	4010211	0.2ml	透明	500个/袋, 2袋/盒, 10盒/箱
	4010311	0.2ml	透明,光学平盖	500个/袋, 2袋/盒, 10盒/箱
	4010411	0.5ml	透明	500个/袋, 2袋/盒, 10盒/箱
PCR 8 联管	4010511	0.1ml	透明《(适配 Roche仪器)》	125条/袋, 1袋/盒, 10盒/箱
	4010411	0.1ml	白色(适配 Roche 仪器)	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010511	0.2ml	透明	125条/袋,1袋/盒,10盒/箱
	4010211	0.2ml	白色	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010311	0.2ml	透明(Hendrikx款)	125条/袋,1袋/盒,10盒/箱
	4010411	0.2ml	磨砂(Hendrikx款)	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
PCR 8 连联盖	4010511	0.1ml	透明	125条/袋, 1袋/盒,10盒/箱
	4010411	0.2ml	透明	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010511	0.2ml	透明(Hendrikx款)	125条/袋,1袋/盒,10盒/箱
PCR 8 联管 (含盖)	4010211	0.1ml	透明	125条/袋,1袋/盒,10盒/箱
	4010311	0.1ml	白色	125条/袋,1袋/盒,10盒/箱
	4010411	0.2ml	透明	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010511	0.2ml	白色	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010411	0.2ml	透明(Hendrikx 款)	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010511	0.2ml	磨砂(Hendrikx 款)	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
PCR 12 联管 (含盖)	4010411	0.1ml	透明	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010511	0.1ml	白色	125条/袋, 1袋/盒, 10盒/箱
	4010411	0.2ml	透明	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱
	4010511	0.2ml	白色	125条/袋,1袋/盒, 10盒/箱

# P PCR板&封板膜

PCR PLATE & SEALING FILM



PCR 板采用 USP 认证的进口医疗级聚丙烯 (PP) 制备而成，能更好适应 PCR 反应过程中反复高低温设定，并且能够实现高温高压灭菌操作。为配合排枪、PCR 仪等实现高通量操作，较常使用的为 96 孔或 384 孔的 PCR 板。板型符合 SBS 国际标准，且为适应不同厂家的 PCR 仪，根据裙边设计又可分为无裙边、半裙边、高裙边和全裙边四种设计模式。



## 产品优势

- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原；
- ◆ 无裙边、半裙边、高裙边、全裙边；
- ◆ 超薄管壁，热传导效率高；
- ◆ 适配市场上大多数常用品牌的仪器，如 thermo fisher、Bio-Rad、Eppendorf、Applied Biosystems、Roche 等；
- ◆ 多色可选：白色款适合冷光和低荧光信号检测；透明款无杂质减少散射光影响，提高实验准确度。不同颜色可供不同检测体系选用；磨砂款兼顾二者的优势；
- ◆ 耐高温材质可选，保证在持续梯度高温实验过程中减少产品变形对荧光检测的影响，提高检测准确度。
- ◆ 反应孔边缘高出平面，增加与封板膜适配密封性；
- ◆ 行列数字标识，便于不同反应管样品区分标识；印刷款可选，数字标识更加清晰；
- ◆ 提供配套的压敏封板膜配合使用

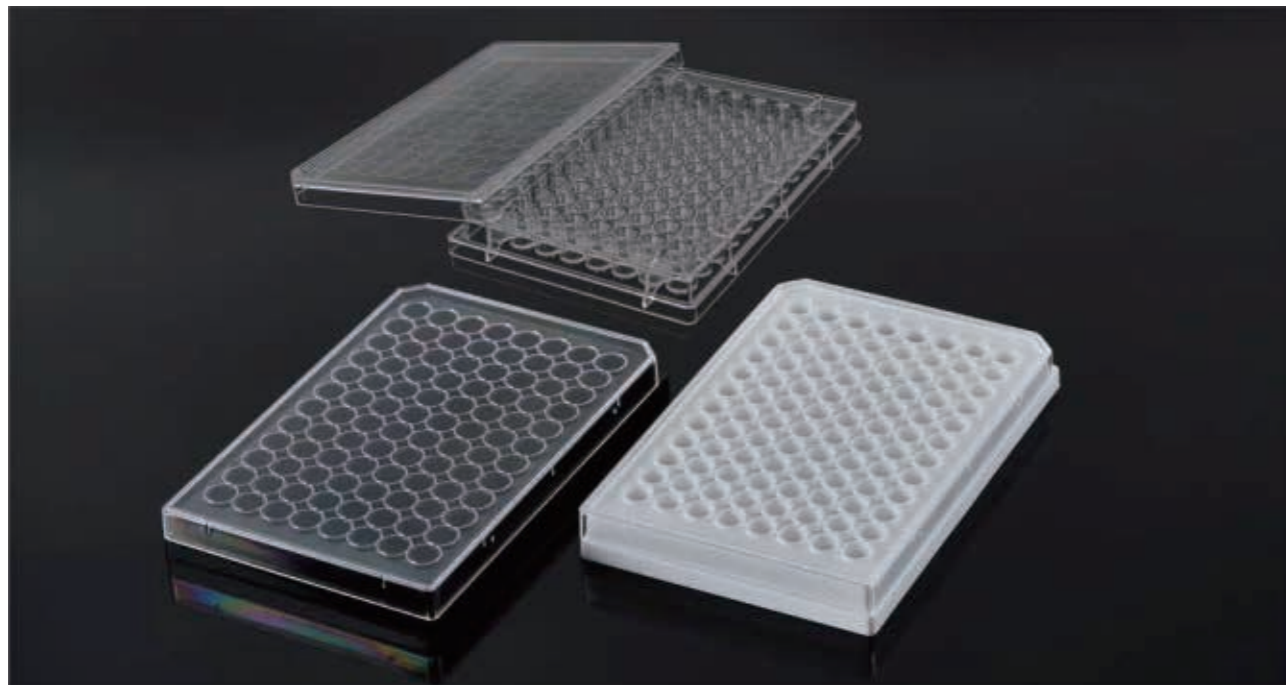
## 产品规格

产品货号	量程	描述	包装规格
PCR 板			
4010211	0.1ml	透明，无裙边	10片/盒，5盒/箱
4010311	0.2ml	透明，无裙边	10片/盒，5盒/箱
4010411	0.1ml	白色，无裙边	10片/盒，5盒/箱
4010511	0.2ml	白色，无裙边	10片/盒，5盒/箱
4010411	0.1ml	透明，半裙边(适配 Roche仪器)	10片/盒，5盒/箱
4010511	0.2ml	透明，半裙边	10片/盒，5盒/箱
4010211	0.2ml	透明，半裙边，印刷款	10片/盒，5盒/箱
4010311	0.1ml	白色，半裙边(适配 Roche仪器)	10片/盒，5盒/箱
4010411	0.2ml	白色，半裙边	10片/盒，5盒/箱
4010511	0.2ml	白色，半裙边，印刷款	10片/盒，5盒/箱
4010411	0.1ml	透明，高群边(适配ABI仪器)	10片/盒，5盒/箱
4010511	0.2ml	透明，高群边(适配 Roche仪器)	10片/盒，5盒/箱
封膜板			
4010211	—	透明	50片/盒



# M 酶标板

PCR TUBE



酶标板在酶联免疫吸附试验 (Enzyme Linked Immunosorbent Assay, ELISA) 中, 抗原、抗体和其它生物分子通过多种机制吸附至载体表面, 这包括通过疏水键、流水 / 离子键的被动吸附, 通过引入其它活性基团如氨基和碳基的共价结合, 以及通过表面改性后的亲水键结合。酶标板主要分为可拆卸款和不可拆卸款。其中, 透明板适用于定量和定性的固相免疫检测和结合检测; 黑板适用于荧光免疫检测和结合检测; 白板适用于自发光、化学发光; 适用于大多数标准型设备。

酶标板蛋白吸附力分为三个等级:

低结合力: 优先结合包含显著疏水区域的分子 (脂类、脂蛋白、大型蛋白)

中结合力: 结合具有亲水 / 疏水特性的生物分子 (中大型蛋白、免疫球蛋白、白蛋白)

高结合力: 优先结合具有亲水 / 疏水特性的生物分子 (小型到大型蛋白、免疫球蛋白、白蛋白、LPS、蛋白)

## 产品优势

- ◆ 尺寸符合 SBS 国际标准;
- ◆ 孔间均一性良好, 保证 ELISA 实验准确性;
- ◆ 卓越的孔内表面处理工艺, 提高蛋白结合能力;
- ◆ 数字和字母辅助标识, 便于不同孔内样本辨别;
- ◆ 透明底、白底、黑底多款可选, 满足多种实验要求。

## 产品规格

产品货号	产品名称	型号	颜色	结构	结合力	包装规格
4010211	酶标板	96孔	透明	不可拆卸板	中	10块/盒,20盒/箱
4010311	酶标板	96孔	透明	不可拆卸板	高	10块/盒,20盒/箱
4010411	酶标板	96孔	白色	不可拆卸板	中	10块/盒,20盒/箱
4010511	酶标板	96孔	白色	不可拆卸板	高	10块/盒,20盒/箱
4010411	酶标板	96孔	黑色	不可拆卸板	中	10块/盒,20盒/箱
4010511	酶标板	96孔	黑色	不可拆卸板	高	10块/盒,20盒/箱
4010211	酶标板	96孔	透明	可拆卸板	中	10块/盒,20盒/箱
4010311	酶标板	96孔	透明	可拆卸板	高	10块/盒,20盒/箱
4010411	酶标板	96孔	白色	可拆卸板	中	10块/盒,20盒/箱
4010511	酶标板	96孔	白色	可拆卸板	高	10块/盒,20盒/箱
4010411	酶标板	96孔	黑色	可拆卸板	中	10块/盒,20盒/箱
4010511	酶标板	96孔	黑色	可拆卸板	高	10块/盒,20盒/箱
4010211	酶标板条	8孔	透明	-	中	10条/包,20包/箱
4010311	酶标板条	8孔	透明	-	高	10条/包,20包/箱
4010411	酶标板条	8孔	白色	-	中	10条/包,20包/箱
4010511	酶标板条	8孔	白色	-	高	10条/包,20包/箱
4010411	酶标板条	8孔	黑色	-	中	10条/包,20包/箱
4010511	酶标板条	8孔	黑色	-	高	10条/包,20包/箱
4010411	酶标板条	12孔	透明	-	中	10条/包,20包/箱
4010511	酶标板条	12孔	透明	-	高	10条/包,20包/箱
4010411	酶标板条	12孔	白色	-	中	10条/包,20包/箱
4010511	酶标板条	12孔	白色	-	高	10条/包,20包/箱
4010411	酶标板条	12孔	黑色	-	中	10条/包,20包/箱
4010511	酶标板条	12孔	黑色	-	高	10条/包,20包/箱
4010511	酶标板框	96孔	-	-	-	10块/包,20包/箱

# 冷冻保存类

CRYOPRESERVATION





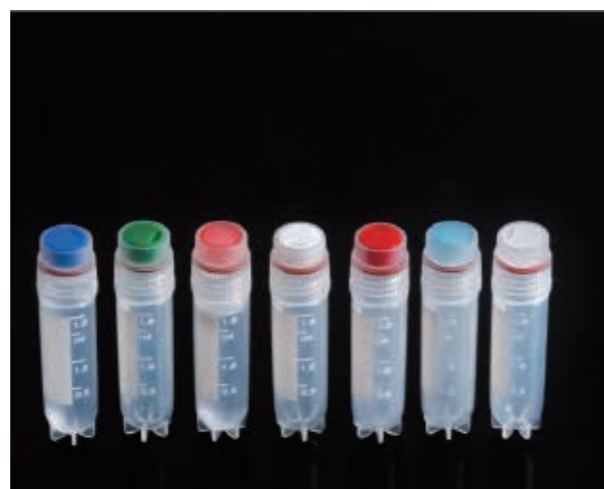
# S 样品保存管

CREW CAP TUBE

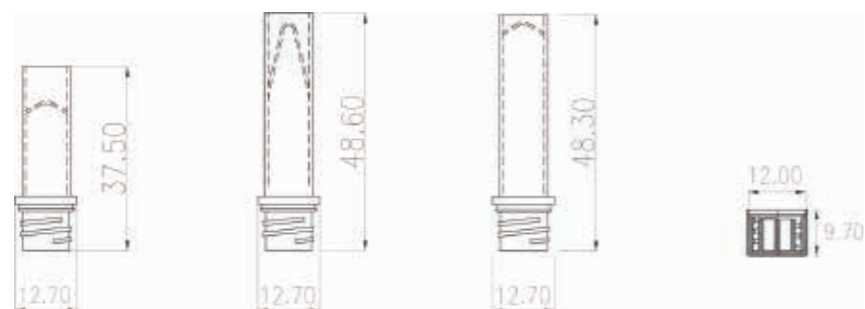
采用医疗级透明聚丙烯（PP）作为原材料，具有优良的化学稳定性盒密封性，用于血液、细胞、组织等生物样品的运输、保存和低温冷藏。



外旋螺帽设计



不同颜色管盖辅助标识



## 产品特点

- ◆ 独特的外部螺旋盖设计，保证极佳的密封性；
- ◆ 最大可承受离心力：20000RCF；
- ◆ 底部可立式设计，便于样品竖立放置；
- ◆ 壁厚精确控制，在 -80℃ ~121℃ 的温度范围内保持极佳的稳定性；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原；
- ◆ 根据客户颜色喜好，提供不同颜色的管盖，便于多种样品间的辅助标识。

产品货号	产品名称	颜色	量程	是否灭菌	包装规格
4010211	样品保存管体(无盖)	本色透明	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4010311	样品保存管体(无盖)	棕色	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4010411	样品保存管体(无盖)	本色透明	1.5ml	是	500个/袋, 5袋/箱
4010511	样品保存管体(无盖)	棕色	1.5ml	是	500个/袋, 5袋/箱
4010611	样品保存管体(无盖)	本色透明	2.0ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4010711	样品保存管体(无盖)	棕色	2.0ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4010811	样品保存管体(无盖)	本色透明	2.0ml	是	500个/袋, 5袋/箱
4010911	样品保存管体(无盖)	棕色	2.0ml	是	500个/袋, 5袋/箱
4011010	样品保存管(含盖)	透明管盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011110	样品保存管(含盖)	透明管红盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011210	样品保存管(含盖)	透明管粉盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011310	样品保存管(含盖)	透明管黄盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011410	样品保存管(含盖)	透明管绿盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011510	样品保存管(含盖)	透明管蓝盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011610	样品保存管(含盖)	透明管橙盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011710	样品保存管(含盖)	透明管紫盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011410	样品保存管(含盖)	透明管棕盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011510	样品保存管(含盖)	棕色管盖	1.5ml	否	500个/袋, 5袋/箱
4011610	样品保存管(含盖)	透明管盖	1.5ml	是	500个/袋, 5袋/箱
4011710	样品保存管(含盖)	透明管红盖	1.5ml	是	500个/袋, 5袋/箱

## 样品保存管

产品货号	产品名称	颜色	量程	是否灭菌	包装规格
4010211	样品保存管(含盖)	透明管粉盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010311	样品保存管(含盖)	透明管黄盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010411	样品保存管(含盖)	透明管绿盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010511	样品保存管(含盖)	透明管蓝盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010611	样品保存管(含盖)	透明管橙盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010711	样品保存管(含盖)	透明管紫盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010811	样品保存管(含盖)	透明管棕盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4010911	样品保存管(含盖)	棕色管盖	1.5ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011010	样品保存管(含盖)	透明管盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011110	样品保存管(含盖)	透明管红盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011210	样品保存管(含盖)	透明管粉盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011310	样品保存管(含盖)	透明管黄盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011410	样品保存管(含盖)	透明管绿盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011510	样品保存管(含盖)	透明管蓝盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011610	样品保存管(含盖)	透明管橙盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011710	样品保存管(含盖)	透明管紫盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011810	样品保存管(含盖)	透明管棕盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011910	样品保存管(含盖)	棕色管盖	2.0ml	否	500个/袋,5袋/箱
4011011	样品保存管(含盖)	透明管盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011111	样品保存管(含盖)	透明管红盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011211	样品保存管(含盖)	透明管粉盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011311	样品保存管(含盖)	透明管黄盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011411	样品保存管(含盖)	透明管绿盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011511	样品保存管(含盖)	透明管蓝盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011611	样品保存管(含盖)	透明管橙盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011711	样品保存管(含盖)	透明管紫盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011811	样品保存管(含盖)	透明管棕盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱
4011911	样品保存管(含盖)	棕色管盖	2.0ml	是	500个/袋,5袋/箱

## 冻存管

RYO VIAL

冻存管由透明高分子聚丙烯（PP）制成，经特殊工艺制造，使其能耐受超低温，并保证无泄漏，适用于细胞和组织的长期低温冷藏。



## 产品特点

- ◆ 管壁均匀，透明，带可立式裙边；
- ◆ 管体有刻度线和空白书写区，方便实验过程的记录；
- ◆ 提供两种密封方式：内旋和外旋，内旋盖通过管盖螺纹与管体之间的硅胶圈密封，保证在液氮环境下具有极佳的密封性；外旋盖设计无需密封圈，避免密封圈对细胞的影响；
- ◆ 耐温范围：-196℃ ~121℃；
- ◆ 辐照灭菌；
- ◆ 最大储液量为最大刻度的 80%；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原；
- ◆ 使用方便、可单手操作。



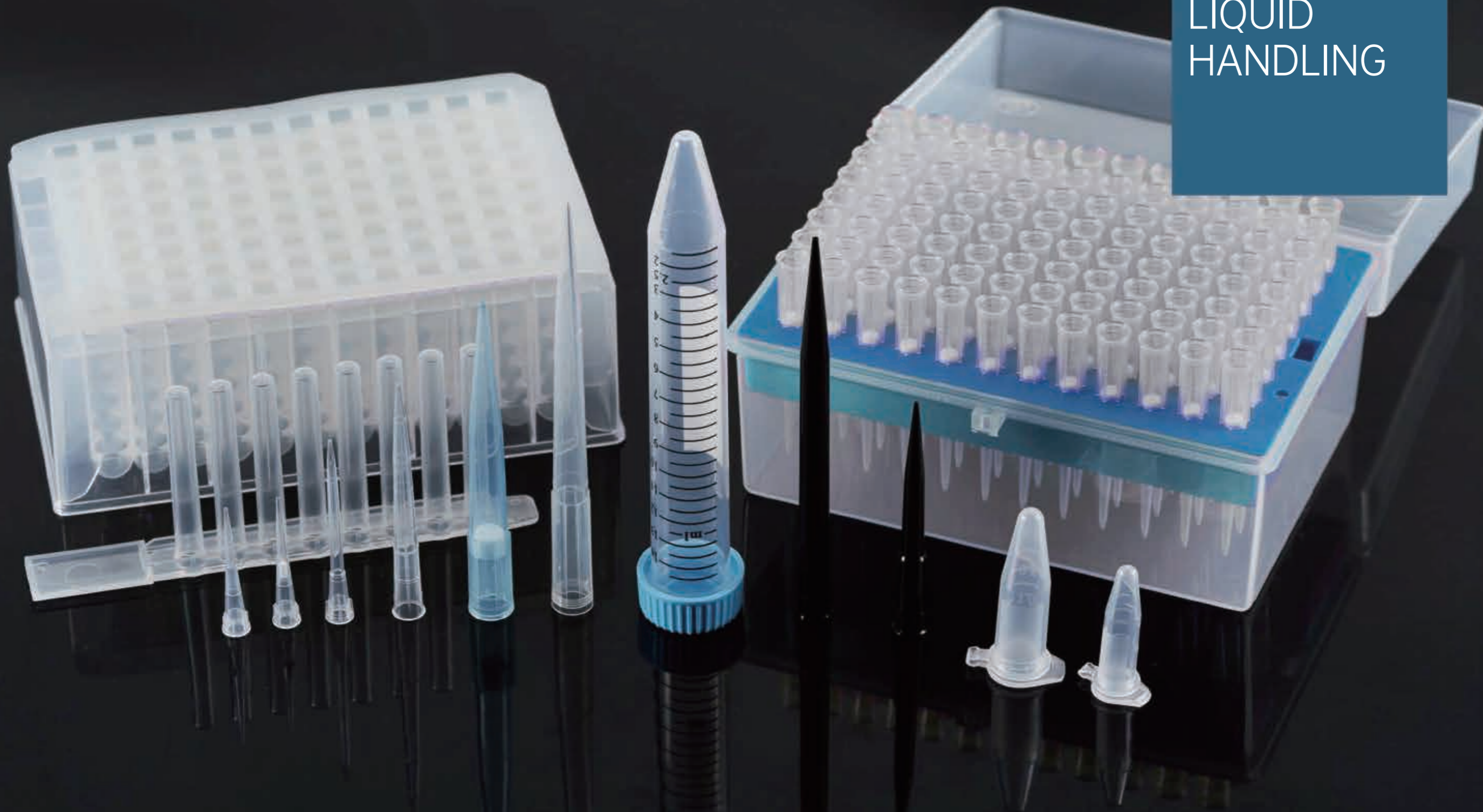
 冻存管

产品货号	产品名称	盖型颜色	规格	是否灭菌	包装规格
4010211	外旋冻存管	本色透明外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010311	外旋冻存管	红色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010411	外旋冻存管	橙色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010511	外旋冻存管	绿色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010611	外旋冻存管	棕色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010711	外旋冻存管	黑色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010811	外旋冻存管	蓝色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010911	外旋冻存管	粉色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011010	外旋冻存管	紫色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011110	外旋冻存管	本色透明外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011210	外旋冻存管	红色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011310	外旋冻存管	橙色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011410	外旋冻存管	绿色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011510	外旋冻存管	棕色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011610	外旋冻存管	黑色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011710	外旋冻存管	蓝色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011810	外旋冻存管	粉色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011910	外旋冻存管	紫色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011011	外旋冻存管	本色透明外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011111	外旋冻存管	红色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011211	外旋冻存管	橙色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011311	外旋冻存管	绿色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011411	外旋冻存管	棕色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011511	外旋冻存管	黑色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011611	外旋冻存管	蓝色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011711	外旋冻存管	粉色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱

产品货号	产品名称	盖型颜色	规格	是否灭菌	包装规格
4010211	外旋冻存管	紫色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010311	内旋冻存管	本色透明外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010411	内旋冻存管	红色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010511	内旋冻存管	橙色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010611	内旋冻存管	绿色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010711	内旋冻存管	棕色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010811	内旋冻存管	黑色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4010911	内旋冻存管	蓝色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011010	内旋冻存管	粉色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011110	内旋冻存管	紫色外旋盖	1.2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011210	内旋冻存管	本色透明外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011310	内旋冻存管	红色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011410	内旋冻存管	橙色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011510	内旋冻存管	绿色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011610	内旋冻存管	棕色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011710	内旋冻存管	黑色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011810	内旋冻存管	蓝色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011910	内旋冻存管	粉色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011011	内旋冻存管	紫色外旋盖	2ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011111	内旋冻存管	红色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011211	内旋冻存管	橙色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011311	内旋冻存管	绿色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011411	内旋冻存管	棕色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011511	内旋冻存管	黑色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011611	内旋冻存管	蓝色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011711	内旋冻存管	粉色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱
4011711	内旋冻存管	紫色外旋盖	4ml	是	50个/袋,10袋/箱

# 液体处理类

## LIQUID HANDLING

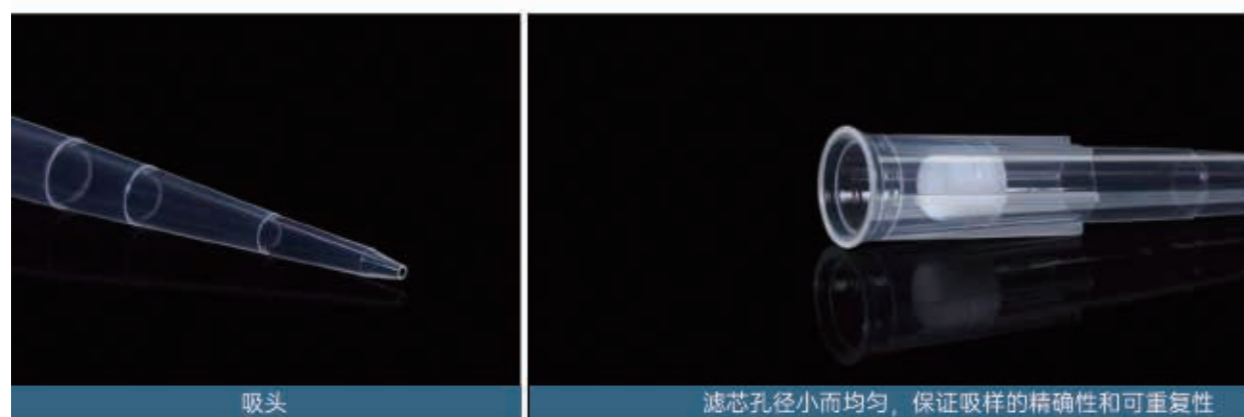
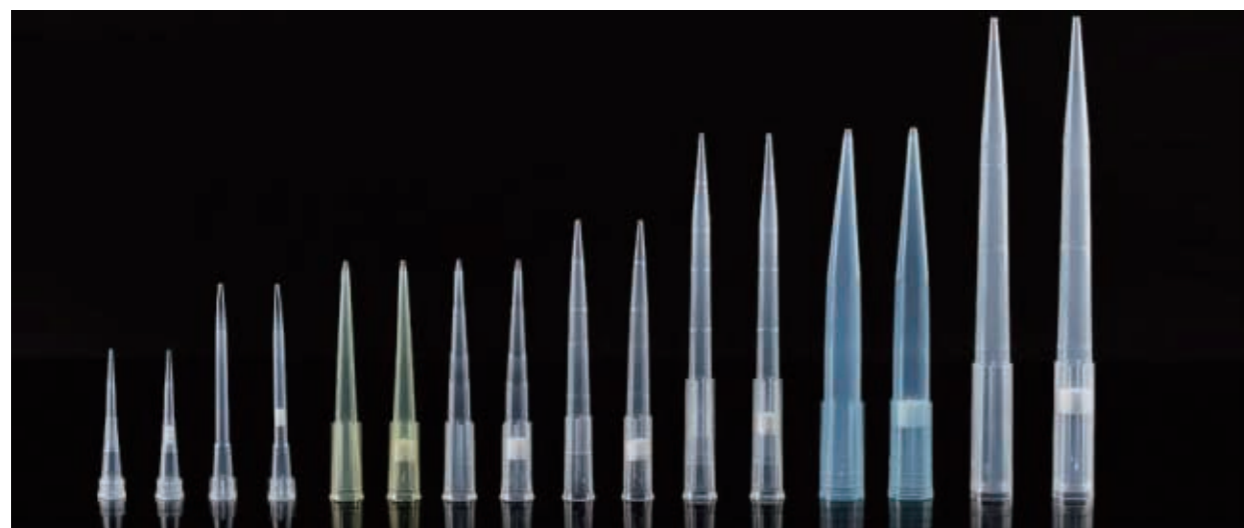




# P 移液器吸头

IPETTE TIP

移液吸头是专门为移液枪进行定量移取操作设计的生物耗材。根据移液枪的分类和实验场景的不同，移液吸头分为不同量程的标准吸头、加长吸头、低吸附吸头等。



## 产品特点

- ◆独特外形设计，适配市场上大多数品牌的移液器，如 Eppendorf、Gilson、Thermo Fisher、Rainin 等；
- ◆无 DNA 酶、RNA 酶，无热原；
- ◆经高压蒸汽灭菌（121℃ 20 分钟），仍保持良好的透明度、垂直度、移液准确度；
- ◆滤芯款可以有效避免吸头在移取液体过程中因液体挥发形成气溶胶而导致的样品间交叉污染；
- ◆低吸附款既能提高珍贵样品的回收量，

## 10μl 吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	0.1~10μl	常规	透明	否	否	1000支/袋，20袋/箱
	4010311	0.1~10μl	常规	透明	否	是	1000支/袋，10袋/箱
	4010411	0.1~10μl	常规	透明	是	否	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱
	4010511	0.1~10μl	常规	透明	是	是	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱
	4010411	0.1~10μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋，20袋/箱
	4010511	0.1~10μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋，10袋/箱
	4010211	0.1~10μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱
	4010311	0.1~10μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱

## 10μl 加长吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	0.5~20μl	常规	透明	否	否	1000支/袋，20袋/箱
	4010311	0.5~20μl	常规	透明	否	是	1000支/袋，10袋/箱
	4010411	0.5~20μl	常规	透明	是	否	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱
	4010511	0.5~20μl	常规	透明	是	是	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱
	4010411	0.5~20μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋，20袋/箱
	4010511	0.5~20μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋，10袋/箱
	4010211	0.5~20μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱
	4010311	0.5~20μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱，10盒/中盒，5中盒/箱

## 20μl 滤芯吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	包装规格
	4010211	2~20μl	常规	透明	否	1000支/袋, 10袋/箱
	4010311	2~20μl	常规	透明	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~20μl	低吸附	透明	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~20μl	低吸附	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 100μl 滤芯吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	包装规格
	4010211	2~100μl	常规	透明	否	1000支/袋, 10袋/箱
	4010311	2~100μl	常规	透明	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~100μl	低吸附	透明	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~100μl	低吸附	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 200μl 加长吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	2~200μl	常规	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~160μl	常规	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~200μl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~160μl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	2~200μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~160μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~200μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~160μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 20μl 滤芯带刻度吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	包装规格
	4010211	2~20μl	常规	透明	否	1000支/袋, 10袋/箱
	4010311	2~20μl	常规	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010411	2~20μl	低吸附	透明	否	1000支/袋, 10袋/箱
	4010511	2~20μl	低吸附	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 50μl 滤芯带刻度吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	包装规格
	4010211	2~50μl	常规	透明	否	1000支/袋, 10袋/箱
	4010311	2~50μl	常规	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010411	2~50μl	低吸附	透明	否	1000支/袋, 10袋/箱
	4010511	2~50μl	低吸附	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 100μl 滤芯带刻度吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	包装规格
	4010211	2~100μl	常规	透明	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~100μl	常规	透明	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~100μl	低吸附	透明	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~100μl	低吸附	透明	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 200μl 带刻度吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	2~200μl	常规	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~200μl	常规	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~200μl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~200μl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	2~200μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~200μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~200μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~200μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱



## 200μl 加长吸头 (59mm)

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	2~300 μl	常规	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~300 μl	常规	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~300 μl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~300 μl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	2~300 μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~300 μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~300 μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~300 μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 200μl 特长吸头 (77mm)

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	2~300 μl	常规	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~300 μl	常规	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~300 μl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~300 μl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	2~300 μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋, 20袋/箱
	4010311	2~300 μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋, 10袋/箱
	4010411	2~300 μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	2~300 μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 1000μl 吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	100~1000μl	常规	透明	否	否	1000支/袋, 5袋/箱
	4010311	100~1000μl	常规	透明	否	是	1000支/袋, 5袋/箱
	4010411	100~1000μl	常规	透明	是	否	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	100~1000μl	常规	透明	是	是	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	100~1000μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋, 5袋/箱
	4010311	100~1000μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋, 5袋/箱
	4010411	100~1000μl	低吸附	透明	是	否	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	100~1000μl	低吸附	透明	是	是	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	100~1000μl	常规	蓝色	否	否	1000支/袋, 5袋/箱
	4010311	100~1000μl	常规	蓝色	否	是	1000支/袋, 5袋/箱
	4010411	100~1000μl	常规	蓝色	是	否	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	100~1000μl	常规	蓝色	是	是	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## 1250μl 吸头

示意图	货号	量程	材质	颜色	灭菌	滤芯	包装规格
	4010211	100~1250μl	常规	透明	否	否	1000支/袋, 5袋/箱
	4010311	100~1000μl	常规	透明	否	是	1000支/袋, 5袋/箱
	4010411	100~1250μl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	100~1000μl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	100~1250μl	低吸附	透明	否	否	1000支/袋, 5袋/箱
	4010311	100~1000μl	低吸附	透明	否	是	1000支/袋, 5袋/箱
	4010411	100~1250μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	100~1000μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010211	100~1250μl	常规	蓝色	否	否	1000支/袋, 5袋/箱
	4010311	100~1000μl	常规	蓝色	否	是	1000支/袋, 5袋/箱
	4010411	100~1250μl	常规	蓝色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
	4010511	100~1000μl	常规	蓝色	是	是	100支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## C 自动化吸头

CONDUCTIVE TIP

相对于普通移液吸头，自动化吸头主要适配移液工作站，全自动加样系统，进行高通量移液实验。  
可用于基因组学、蛋白组学、细胞组学、免疫检测、代谢组学、生物制药的研发以及其他常用的高通量移液需求。



### 产品特点

- ◆ 拥有成熟的注塑工艺，保证了产品具有良好的垂直度和气密性；
- ◆ 应用于 TECAN 全自动酶免工作站、全自动加样系统；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原；
- ◆ 产品具有均一的导电率；
- ◆ 滤芯款可以有效避免吸头在移取液体过程中因液体挥发形成气溶胶而导致的样品间交叉污染；
- ◆ 低吸附款既能提高珍贵样品的回收量，又能提高移液的准确度。

## Tecan 自动化吸头

产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	是否带滤芯	包装规格
4010211	50μl	常规	透明	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010311	50μl	常规	透明	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010411	50μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010511	50μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010611	50μl	常规	透明	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4010711	50μl	常规	透明	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4010811	50μl	低吸附	透明	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4010911	50μl	低吸附	透明	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011010	200μl	常规	透明	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011110	200μl	常规	透明	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011210	200μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011310	200μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011410	200μl	常规	透明	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011510	200μl	常规	透明	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011610	200μl	低吸附	透明	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011710	200μl	低吸附	透明	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011810	1000μl	常规	透明	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011910	1000μl	常规	透明	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011011	1000μl	低吸附	透明	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011111	1000μl	低吸附	透明	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011211	1000μl	常规	透明	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011311	1000μl	常规	透明	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011411	1000μl	低吸附	透明	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011511	1000μl	低吸附	透明	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱



## Tecan 自动化吸头

产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	是否带滤芯	包装规格
4010211	50µl	常规	黑色	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010311	50µl	常规	黑色	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010411	50µl	低吸附	黑色	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010511	50µl	低吸附	黑色	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4010611	50µl	常规	黑色	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4010711	50µl	常规	黑色	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4010811	50µl	低吸附	黑色	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4010911	50µl	低吸附	黑色	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011010	200µl	常规	黑色	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011110	200µl	常规	黑色	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011210	200µl	低吸附	黑色	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011310	200µl	低吸附	黑色	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011410	200µl	常规	黑色	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011510	200µl	常规	黑色	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011610	200µl	低吸附	黑色	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011710	200µl	低吸附	黑色	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011810	1000µl	常规	黑色	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011910	1000µl	常规	黑色	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011011	1000µl	低吸附	黑色	是	否	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011111	1000µl	低吸附	黑色	是	是	96支/箱,10盒/中盒,5中盒/箱
4011211	1000µl	常规	黑色	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011311	1000µl	常规	黑色	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011411	1000µl	低吸附	黑色	是	否	96支/板,5板/盒,20盒/箱
4011511	1000µl	低吸附	黑色	是	是	96支/板,5板/盒,20盒/箱

## Hamilton 自动化吸头

产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	是否带滤芯	包装规格
4010211	50µl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010311	50µl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010411	50µl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010511	50µl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010611	50µl	常规	透明	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010711	50µl	常规	透明	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010811	50µl	低吸附	透明	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010911	50µl	低吸附	透明	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011010	300µl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011110	300µl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011210	300µl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011310	300µl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011410	300µl	常规	透明	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011510	300µl	常规	透明	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011610	300µl	低吸附	透明	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011710	300µl	低吸附	透明	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011810	1000µl	常规	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011910	1000µl	常规	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011011	1000µl	低吸附	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011111	1000µl	低吸附	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011211	1000µl	常规	透明	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011311	1000µl	常规	透明	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011411	1000µl	低吸附	透明	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011511	1000µl	低吸附	透明	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011411	50µl	常规	黑色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011511	50µl	常规	黑色	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## Hamilton自动化吸头

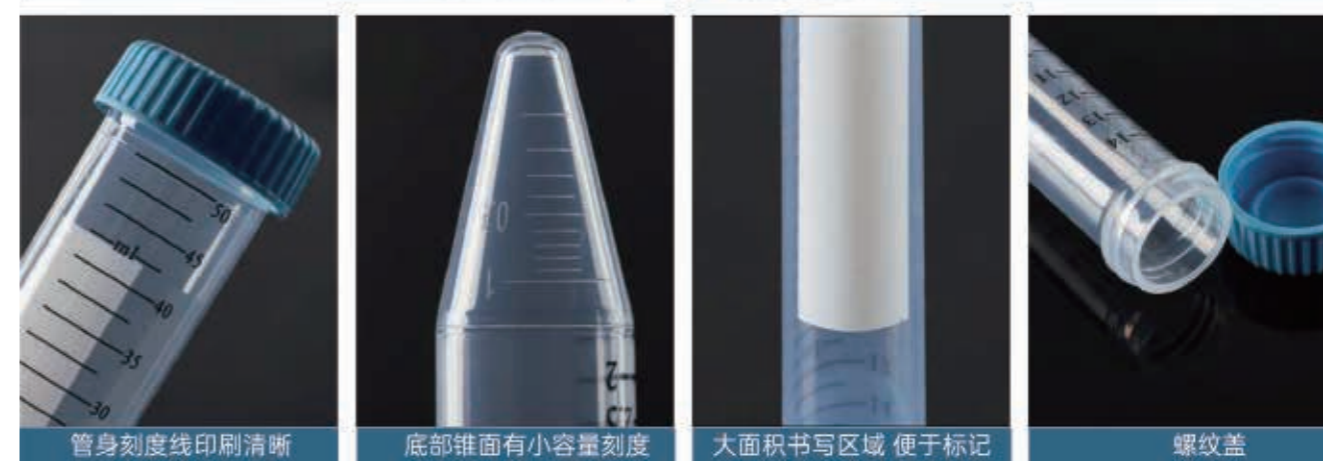
产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	是否带滤芯	包装规格
4010211	50μl	低吸附	黑色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010311	50μl	低吸附	黑色	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010411	50μl	常规	黑色	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010511	50μl	常规	黑色	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010611	50μl	低吸附	黑色	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010711	50μl	低吸附	黑色	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4010811	300μl	常规	黑色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4010911	300μl	常规	黑色	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011010	300μl	低吸附	黑色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011110	300μl	低吸附	黑色	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011210	300μl	常规	黑色	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011310	300μl	常规	黑色	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011410	300μl	低吸附	黑色	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011510	300μl	低吸附	黑色	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011610	1000μl	常规	黑色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011710	1000μl	常规	黑色	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011810	1000μl	低吸附	黑色	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011910	1000μl	低吸附	黑色	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011011	1000μl	常规	黑色	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011111	1000μl	常规	黑色	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011211	1000μl	低吸附	黑色	是	否	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱
4011311	1000μl	低吸附	黑色	是	是	96支/板, 5板/盒, 20盒/箱

## Agilent自动化吸头

产品货号	量程	颜色	是否灭菌	是否带滤芯	包装规格
4011211	250μl	透明	是	否	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱
4011311	250μl	透明	是	是	96支/箱, 10盒/中盒, 5中盒/箱

## P 离心管

IPETTE TIP



离心管由医疗级透明聚丙烯（PP）制成，已广泛应用于多种实验的操作中，满足生物样品分离要求。

离心管要用于各种生物样品的分离和制备，生物样品悬浮液盛放在离心管中在高速旋转下，由于巨大的离心力作用，使悬浮的微小颗粒（如细胞器、生物大分子的沉淀等）以一定的速度沉降，从而与溶液得以分离。

### 产品特点

- ◆ 最大离心力 12000RCF;
- ◆ 管体内外面光滑，色泽均匀;
- ◆ 独特管盖螺纹设计，保证密封性，防止液体泄漏;
- ◆ 管体外表面刻度线印刷清晰准确，白色书写区供标记使用;
- ◆ 可承受温度范围：-80℃ ~121℃;
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原。



## Agilent 自动化吸头

产品货号	量程	相对离心力RCF	是否灭菌	包装方式	包装规格
4010211	15ml	12000	否	袋装	50个/袋, 10袋/箱
4010311	15ml	12000	是	袋装	50个/袋, 10袋/箱
4010411	15ml	12000	是	架装	50个/架, 10架/箱
4010511	50ml	12000	否	袋装	25个/袋, 20袋/箱
4010611	50ml	12000	是	袋装	25个/袋, 20袋/箱
4010711	50ml	12000	是	架装	25个/袋, 20袋/箱
4010811	50ml	6000	否	袋装	25个/袋, 20袋/箱
4010911	50ml	6000	是	袋装	25个/袋, 20袋/箱

### 小贴士:

相对离心力 (RCF) 是指在离心力场的作用下, 颗粒所受离心力相当于地球重力的倍数, 单位是重力加速度 (9.8m/s<sup>2</sup>);

由于各种离心机转子的半径或者离心管至旋转轴中心的距离不同, 所受离心力也不同, 因此文献中常用“相对离心力”或数字“g”表示离心力;

相对离心力 (RCF) 是指在离心力场的作用下, 颗粒所受离心力相当于地球重力的倍数, 单位是重力加速度 (9.8m/s<sup>2</sup>);

通常用相对离心力 (RCF) 将粒子沉淀下来, 而相对离心力的大小取决于试样所处的位置至轴心的水平距离即旋转半径 R 和转速 n, 其计算公式为:  $RCF=1.118 \times 10^{-5} n^2 R$  (g), 转速 (r/min) R, 旋转半径 (cm)。

## M 微量离心管

ICRO CENTRIFUGE TUBE

微量离心管采用透明高分子材料聚丙烯 (PP) 制成, 主要用于微量生物样本的储存、转运、离心。



### 产品特点

- ◆ 密封管盖设计, 可有效防止实验操作过程中产品弹盖或爆盖发生, 保障实验安全;
- ◆ 管盖可单手开合, 操作轻松;
- ◆ 在 -80°C ~121°C 温度区间内保持良好的稳定性;
- ◆ 管体有磨砂书写区, 便于标识;
- ◆ 管体容量刻度线清晰、准确;
- ◆ 无 DN 酶, RNA 酶, 无热原;
- ◆ 低吸附款能最大程度地提高样品回收率, 并保证实验准确度。

 微量离心管

产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	备注	包装规格
4010211	0.5ml	常规	透明	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4010311	0.5ml	低吸附	透明	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4010411	0.5ml	常规	透明	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010511	0.5ml	低吸附	透明	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010611	0.5ml	常规	棕色	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4010711	0.5ml	低吸附	棕色	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4010811	0.5ml	常规	棕色	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010911	0.5ml	低吸附	棕色	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011010	0.6ml	常规	透明	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4011110	0.6ml	低吸附	透明	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4011210	0.6ml	常规	透明	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011310	0.6ml	低吸附	透明	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011410	0.6ml	常规	棕色	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4011510	0.6ml	低吸附	棕色	否	锥形底	1000个/盒, 10盒/箱
4011610	0.6ml	常规	棕色	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011710	0.6ml	低吸附	棕色	是	锥形底	100个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011810	1.5ml	常规	透明	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011910	1.5ml	低吸附	透明	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011011	1.5ml	常规	透明	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011111	1.5ml	低吸附	透明	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011211	1.5ml	常规	棕色	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011311	1.5ml	低吸附	棕色	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011910	1.5ml	常规	棕色	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011011	1.5ml	低吸附	棕色	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011111	1.5ml	常规	透明	否	锥形底, 卡扣式	500个/盒, 10盒/箱
4011211	1.5ml	低吸附	透明	否	锥形底, 卡扣式	500个/盒, 10盒/箱

产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	备注	包装规格
4010211	1.5ml	常规	透明	是	锥形底, 卡扣式	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010311	1.5ml	低吸附	透明	是	锥形底, 卡扣式	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010411	1.5ml	常规	棕色	否	锥形底, 卡扣式	500个/盒, 10盒/箱
4010511	1.5ml	低吸附	棕色	否	锥形底, 卡扣式	500个/盒, 10盒/箱
4010611	1.5ml	常规	棕色	是	锥形底, 卡扣式	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010711	1.5ml	低吸附	棕色	是	锥形底, 卡扣式	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010811	1.7ml	常规	透明	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4010911	1.7ml	低吸附	透明	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011010	1.7ml	常规	透明	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011110	1.7ml	低吸附	透明	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011210	1.7ml	常规	棕色	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011310	1.7ml	低吸附	棕色	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011410	1.7ml	常规	棕色	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011510	1.7ml	低吸附	棕色	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011610	2.0ml	常规	透明	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011710	2.0ml	低吸附	透明	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011810	2.0ml	常规	透明	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011910	2.0ml	低吸附	透明	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011011	2.0ml	常规	棕色	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011111	2.0ml	低吸附	棕色	否	锥形底	500个/盒, 10盒/箱
4011211	2.0ml	常规	棕色	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011311	2.0ml	低吸附	棕色	是	锥形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011910	2.0ml	常规	透明	否	圆形底	500个/盒, 10盒/箱
4011011	2.0ml	低吸附	透明	否	圆形底	500个/盒, 10盒/箱
4011111	2.0ml	常规	透明	是	圆形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4011211	2.0ml	低吸附	透明	是	圆形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱



 微量离心管

产品货号	量程	材质	颜色	是否灭菌	备注	包装规格
4010211	2.0ml	常规	棕色	否	圆形底	1500个/盒, 10盒/箱
4010311	2.0ml	低吸附	棕色	否	圆形底	500个/盒, 10盒/箱
4010411	2.0ml	常规	棕色	是	圆形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010511	2.0ml	低吸附	棕色	是	圆形底	50个/袋, 5袋/盒, 10盒/箱
4010611	5.0ml	常规	透明	否	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4010711	5.0ml	低吸附	透明	否	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4010811	5.0ml	常规	透明	是	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4010911	5.0ml	低吸附	透明	是	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4011010	5.0ml	常规	棕色	否	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4011110	5.0ml	低吸附	棕色	否	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4011210	5.0ml	常规	棕色	是	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4011310	5.0ml	低吸附	棕色	是	锥形底	250个/盒, 10盒/箱
4011410	5.0ml	常规	透明	否	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4011510	5.0ml	低吸附	透明	否	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4011610	5.0ml	常规	透明	是	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4011710	5.0ml	低吸附	透明	是	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4011810	5.0ml	常规	棕色	否	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4011910	5.0ml	低吸附	棕色	否	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4071011	5.0ml	常规	棕色	是	圆形底	250个/盒, 10盒/箱
4011111	5.0ml	低吸附	棕色	是	圆形底	250个/盒, 10盒/箱

## D 深孔板 & 磁棒套

EPP WELL PLATE & KINGFISHER FLEX

深孔板是在普通微孔板（主要是 96、384 孔板）的外观尺寸基础上，保持长、宽符合 SBS 国际规范的同时，增加孔的深度，以此达到增加每个孔的容积。主要用途一方面储存样品，可以替代常规的 1.5ml 离心管储存样品，亦叫储液槽。另一方面处理样品，可以结合排枪、高通量自动液体操作仪器和软件，实现对生物样品的高通量操作，比如质粒抽提，沉淀蛋白，液液萃取。大大提高样品处理的效率。


 产品特点

- ◆ 尺寸符合 SBS 规定，适配多通道移液器和自动化移液站；
- ◆ 孔内镜面抛光设计，样品残留量少；
- ◆ 稳定性好，耐化学性；
- ◆ 平整度优良，保证热封膜密封性；
- ◆ 可堆叠，数字和字母辅助标记，便于标识和读取；
- ◆ 可用不干胶、硅胶、密封，无漏液；
- ◆ 高压灭菌（121°C 20 分钟）后不变性；
- ◆ 可冷冻至 -80°C 储存；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原。

## 深孔板

产品货号	量程	底形	是否灭菌	包装规格
4010211	2.2ml	方孔圆底	否	5块/袋, 10袋/箱
4010311	2.2ml	方孔圆底	是	5块/袋, 10袋/箱
4010411	2.2ml	方孔锥底	否	5块/袋, 10袋/箱
4010511	2.2ml	方孔锥底	是	5块/袋, 10袋/箱
4010611	2.2ml	圆孔圆底	否	5块/袋, 10袋/箱
4010711	2.2ml	圆孔圆底	是	5块/袋, 10袋/箱
4010811	2.2ml	圆孔锥底	否	5块/袋, 10袋/箱
4010911	2.2ml	圆孔锥底	是	5块/袋, 10袋/箱
4011010	1.6ml	方孔圆底	否	5块/袋, 10袋/箱
4011110	1.6ml	方孔圆底	是	5块/袋, 10袋/箱
4011210	1.6ml	方孔锥底	否	5块/袋, 10袋/箱
4011310	1.6ml	方孔锥底	是	5块/袋, 10袋/箱
4011410	1.6ml	圆孔圆底	否	5块/袋, 10袋/箱
4011510	1.6ml	圆孔圆底	是	5块/袋, 10袋/箱
4011610	1.6ml	圆孔锥底	否	5块/袋, 10袋/箱
4011710	1.6ml	圆孔锥底	是	5块/袋, 10袋/箱

## 磁棒套

产品货号	规格	是否灭菌	包装规格
4010211	8联排	否	2块/袋, 60袋/盒, 5盒/箱
4010311	8联排	是	2块/袋, 60袋/盒, 5盒/箱
4010411	96孔	否	2块/袋, 25袋/箱
4010511	96孔	是	2块/袋, 25袋/箱

## 巴士吸管

ASTEUR PIPETTE

巴士吸管主要用于细胞试验、临床试验、克隆试验等少量液体的吸取、转移或携带等操作。



## 产品特点

- ◆ 采用透明高分子聚乙烯 (PE) 制成;
- ◆ 柔韧性好, 可弯曲, 方便移取微形或异形容器内液体;
- ◆ 刻度线标识, 易于观察移取液体量;
- ◆ 使用方便, 精密度高;
- ◆ 可用于液氮环境。

## 产品规格

产品货号	量程	长度	是否灭菌	包装规格
4010211	1ml	68mm	否	100支/包, 10000支/箱
4010311	2ml	150mm	否	100支/包, 5000支/箱
4010411	3ml	155mm	否	100支/包, 5000支/箱
4010511	1ml	68mm	是	100支/包, 10000支/箱
4010411	1ml	150mm	是	100支/包, 5000支/箱
4010511	3ml	155mm	是	100支/包, 5000支/箱

# 标本采集类

SPECIMEN  
COLLECTION





## P 大便杯

OOP CUP

大便标本杯主要材质为医疗级PP或PS，PP标本杯耐高温121°C，高压，不变形。各种款式、容量、杯盖颜色的设计适合不同标本采集及实验的需求。主要用于大便标本的采集、盛装和保存。



### 产品特点

- ◆ 大便标本杯主要材质为医疗级PP或PS，PP标本杯耐高温121°C，高压，不变形。各种款式、容量、杯盖颜色的设计适合不同标本采集及实验的需求。
- ◆ 采样勺与杯盖一体化注塑成形，便样采集更可靠。大面积的磨砂面便于检验人员书写标注。
- ◆ 良好的密封性，有效防止标本渗漏、污染，便于保存和运送，避免患者及医务人员与标本的接触，安全可靠。
- ◆ 根据客户需要可定制标签。
- ◆ 根据需要可选：EO灭菌、单支塑袋包装等不同灭菌或包装方式。

### 产品规格

产品货号	容量	材质	外观尺寸	灭菌方式	只/袋	只/箱	包装规格
4010211	60ml	PP	049×57mm	EO	20	300	单支塑袋包装
4010311	60ml	PP	049×57mm	EO	20	600	多只袋装
4010411	40ml	PS	042×59mm	EO	20	800	单支塑袋包装
4010511	40ml	PP	043×68mm	EO	20	700	单支塑袋包装
4010611	40ml	PP	043×68mm	EO	500	800	多只袋装
4010711	90ml	PP	058×67mm	EO	500	300	单支塑袋包装
4010211	40ml	PVC	078×36mm	EO	40	10000	本色透明，多只袋装
4010311	40ml	PVC	078×36mm	EO	40	10000	多只袋装手撒盖
4010411	40ml	PP	048×47mm	EO	40	800	多只袋装手撒盖
4010511	40ml	PP	048×47mm	EO	50	800	多只袋装
401061	40ml	PP	048×47mm	EO	50	800	手撒盖，标签式

## U 尿杯

RINE CUP

尿液标本杯主要材质为PP或PS，PP标本杯耐高温121°C，高压，不变形。各种款式、容量、杯盖颜色的设计适合不同标本采集及实验的需求。主要用于液体标本的盛装、量取或保存。

### 产品特点

- ◆ 杯体容量刻度清晰易读，大面积的磨砂面便于检验人员书写标注。
- ◆ 密封性能好，有效防止标本渗漏及污染，便于保存和运送，避免患者及医务人员与标本的接触，安全可靠。
- ◆ 良好的密封性能确保分析前质量控制，为样本检测标准化提供保障。
- ◆ 根据客户需要可定制条码标签。
- ◆ 根据需要可选：EO灭菌、单支塑袋包装等不同灭菌或包装方式



### 产品规格

产品货号	容量	材质	外观尺寸	灭菌方式	只/袋	只/箱	包装规格
4010211	60ml	PP	049×57mm	EO	20	300	单支塑袋包装
4010311	60ml	PP	049×57mm	EO	20	600	多只袋装
4010411	40ml	PS	042×59mm	EO	20	800	单支塑袋包装
4010511	40ml	PP	043×68mm	EO	20	700	单支塑袋包装
4010611	40ml	PP	043×68mm	EO	500	800	多只袋装
4010711	90ml	PP	058×67mm	EO	500	300	单支塑袋包装
4010211	40ml	PVC	078×36mm	EO	40	10000	本色透明，多只袋装
4010311	40ml	PVC	078×36mm	EO	40	10000	多只袋装手撒盖
4010411	40ml	PP	048×47mm	EO	40	800	多只袋装手撒盖
4010511	40ml	PP	048×47mm	EO	50	800	多只袋装
401061	40ml	PP	048×47mm	EO	50	800	手撒盖，标签式

# S 唾液采集器

ALIVA COLLECTOR

唾液采集器可直接用于唾液的收集、保存和运输、并通过保存液稳定其中的游离DNA(CE Free DNA)或者病毒样本。可用于分子诊断检测（包括但不限于聚合酶链式反应PCR或者分支DNA扩增技术）、病毒检测或者其他的体外检测所需唾液样本的诊断

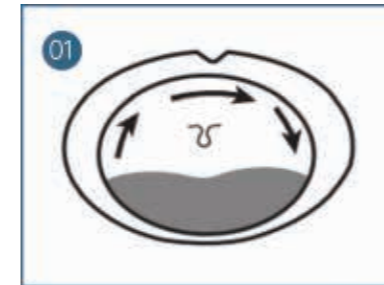


## 产品特点

- ◆ 本产品由唾液采集器(采集漏斗+样本收集管)、样本收集管管帽、保存液管(预置3mL保存液或病毒样本保存液)组成
- ◆ 用于室温环境下采集、保存和运输唾液样本中的游离DNA或病毒样本。
- ◆ 可定制不同的病毒样本保存液、如VTM保存液(粉红色)、含灭活剂的保存液(无色)或生理盐水。
- ◆ DNA保存液在室温环境下可以稳定保存游离DNA 24个月，适用于多种DNA提取纯化试剂盒。
- ◆ 采集过程无痛无创、可居家自行采集，更加便捷和自由。
- ◆ 采集漏斗人性化设计、贴合人体口型结构、操作简便。管帽配备防漏垫圈、密封防漏。
- ◆ 无DNA酶、无RNA酶、无热原
- ◆ 灭菌方式:Y辐照灭菌



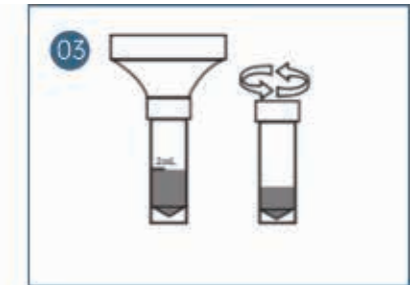
## 操作流程



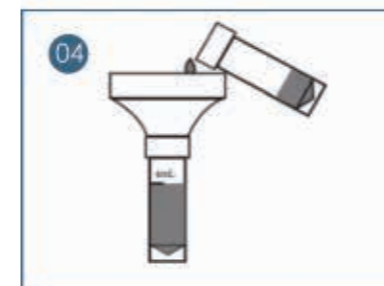
在采集唾液样本前30分钟，请用饮用水将口腔内的杂物洗漱干净，用舌头抵住上颌或下颌齿根以富集唾液



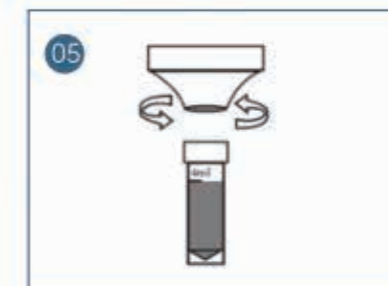
向采集漏斗中轻轻吐入唾液，直至液体唾液（非气泡）达到2ml刻度线高度



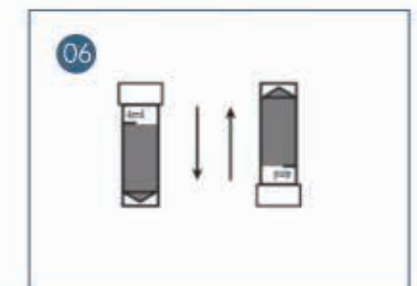
手持唾液收集器，令其处于直立。并液用另一只手协助旋开含唾液保存液的管盖



将唾液保存液缓缓倒入采集漏斗内，保持直立使唾液保存液完全流入采集管中



保持采集管处于直立状态，小心从采集漏斗上旋下采集管，丢弃



用唾液保存液管的绿色小盖子将采集管拧紧，上下颠倒采集管5次，使唾液与唾液保存液充分混匀

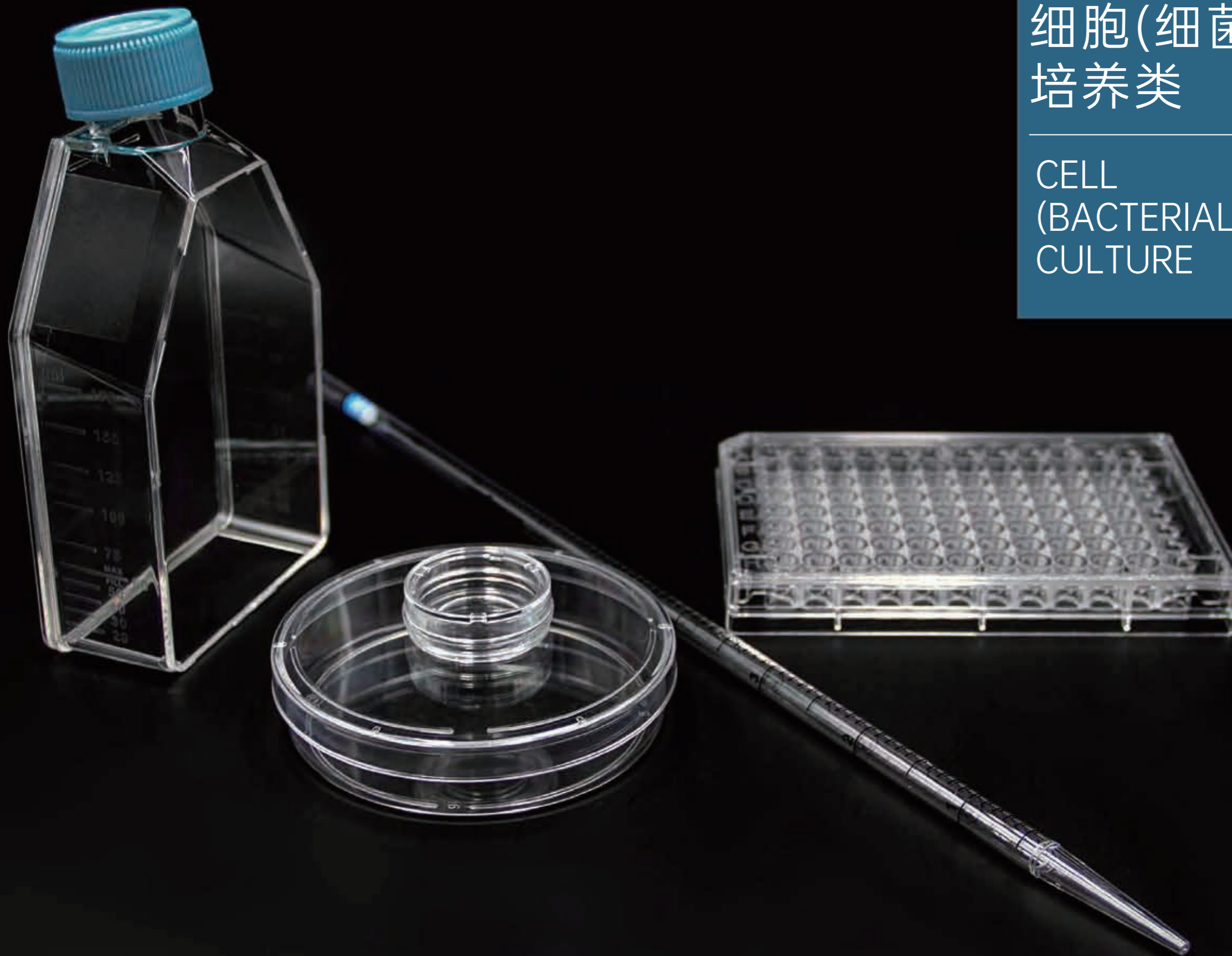
## 产品规格

产品货号	容量	材质	外观尺寸	灭菌方式	只/袋	只/箱	包装规格
4010211	60ml	PP	049×57mm	EO	20	300	单支塑袋包装
4010311	60ml	PP	049×57mm	EO	20	600	多只袋装
4010411	40ml	PS	042×59mm	EO	20	800	单支塑袋包装
4010511	40ml	PP	043×68mm	EO	20	700	单支塑袋包装
4010611	40ml	PP	043×68mm	EO	500	800	多只袋装
4010711	90ml	PP	058×67mm	EO	500	300	单支塑袋包装
4010211	40ml	PVC	078×36mm	EO	40	10000	本色透明，多只袋装
4010311	40ml	PVC	078×36mm	EO	40	10000	多只袋装手撒盖
4010411	40ml	PP	048×47mm	EO	40	800	多只袋装手撒盖
4010511	40ml	PP	048×47mm	EO	50	800	多只袋装
401061	40ml	PP	048×47mm	EO	50	800	手撒盖，标签式



# 细胞(细菌) 培养类

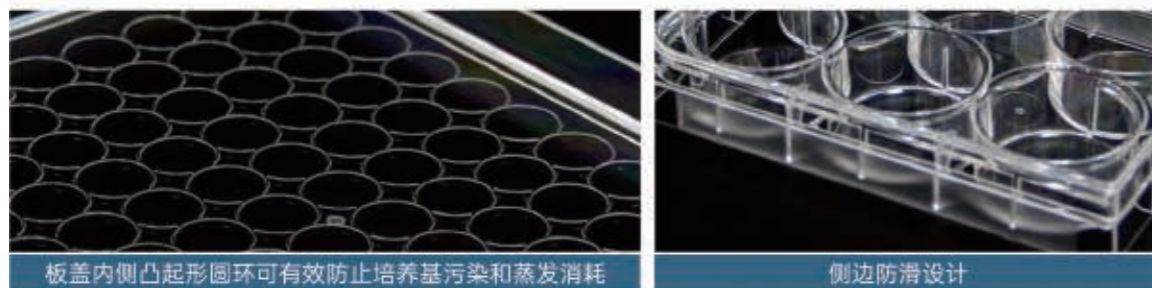
CELL  
(BACTERIAL)  
CULTURE





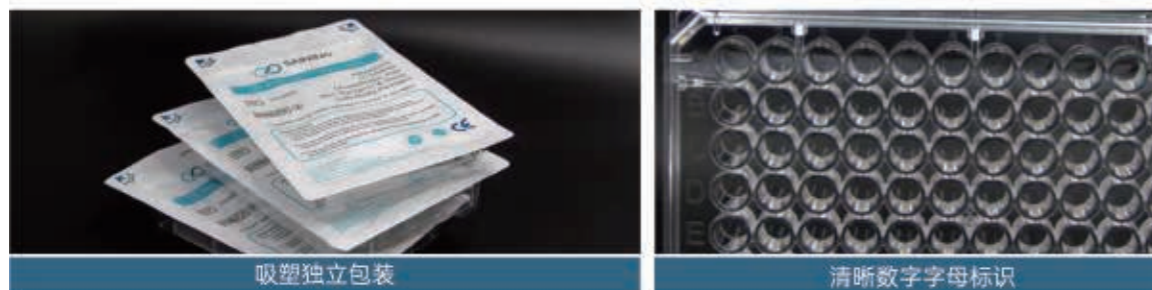
# S 细胞培养板

CELL CULTURE PLATE



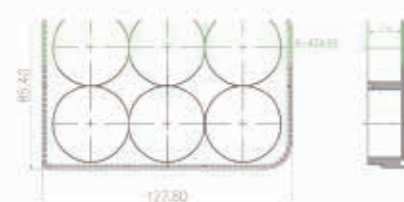
板盖内侧凸起形圆环可有效防止培养基污染和蒸发消耗

侧边防滑设计

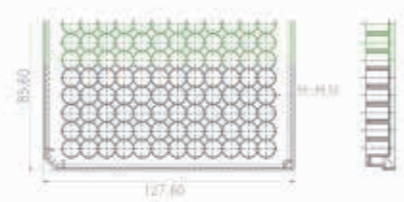


吸塑独立包装

清晰数字字母标识



6 孔



96 孔

细胞培养板是细胞培养、细胞转染、免疫荧光，克隆形成等实验不可或缺的耗材细胞培养耗材。细胞培养板提供 6 孔到 96 孔多种规格，具有 TC 处理或未 TC 处理两种表面。

## 产品特点

- ◆ 培养板盖上具有边缘突起，确保培养板稳定叠放；
- ◆ 培养板盖具有支脚，减少与操作台面的接触，降低污染几率；
- ◆ 高度对比的数字字母边框标识和独立孔井标记，快速、方便识别孔井；
- ◆ 培养板底部侧边设计防滑区域，便于抓取操作；
- ◆ 培养板具有透气孔，便于气体和温度交换，尤其是培养板叠放时；
- ◆ 培养板底部非常平坦，确保良好的显微检测结果。

## 产品规格

产品货号	规格 (孔)	TC处理	包装规格(吸塑独立盒装)
4010211	6孔	否	1块/盒, 100盒/箱
4010311	12孔	否	1块/盒, 100盒/箱
4010411	24孔	否	1块/盒, 100盒/箱
4010511	48孔	否	1块/盒, 100盒/箱
4010611	96孔	否	1块/盒, 100盒/箱
4010711	96孔 (U底)	否	1块/盒, 100盒/箱
4010811	96孔 (V底)	否	1块/盒, 100盒/箱
4010911	384孔	否	1块/盒, 100盒/箱
4011010	6孔	是	1块/盒, 100盒/箱
4011110	12孔	是	1块/盒, 100盒/箱
4011210	24孔	是	1块/盒, 100盒/箱
4011310	48孔	是	1块/盒, 100盒/箱
4011410	96孔	是	1块/盒, 100盒/箱
4011510	96孔 (U底)	是	1块/盒, 100盒/箱
4011610	96孔 (V底)	是	1块/盒, 100盒/箱
4011610	384孔	是	1块/盒, 100盒/箱

## C 细胞培养皿

CELL CULTURE DISH

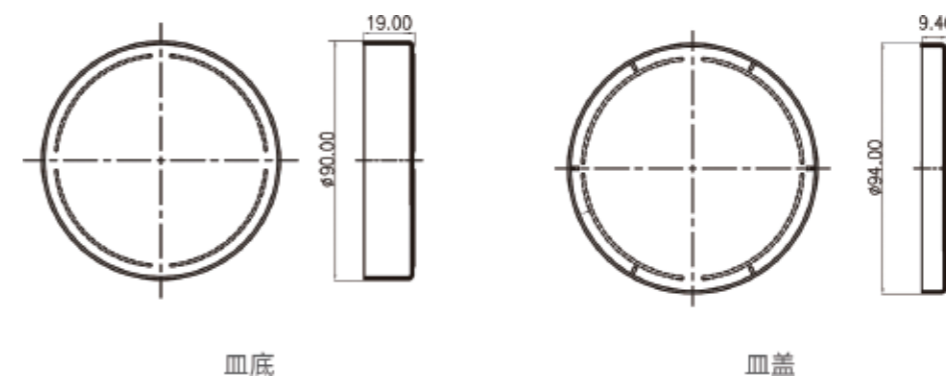
细胞培养皿是直接、方便地进行细胞处理的最佳选择。有 35mm、60mm、100mm、150mm，四种规格。提供 TC 处理和未 TC 处理两种表面。

细胞培养皿具有波浪式易握环，确保拿取培养皿或细胞操作时的安全。培养皿盖内侧的环形圈可防止液体洒溅。结合优秀、稳定的叠加性能，我们的细胞培养皿在转移和处理、安全性和方便易用性方面无与伦比。皿盖内环的四个凸起保证足够的气体交换。



## 产品特点

- ◆ 波浪式易握环，确保地安全地拿取或转移培养皿；
- ◆ 皿盖内环形圈，防止培养皿转移或培养时培养基的溅出；
- ◆ 培养皿盖上具有边缘突起，培养皿盖与培养皿底部精确适配，确保培养皿叠放稳定；
- ◆ 灭菌保证水平：SAL 10<sup>-6</sup>。



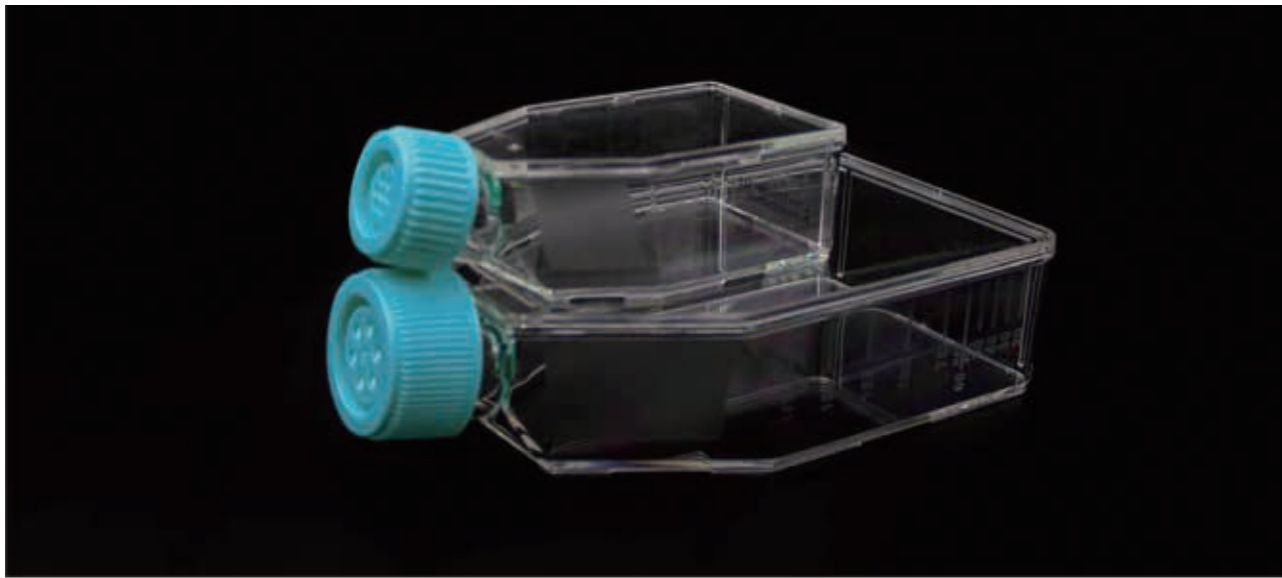
产品货号	规格 (孔)	TC处理	包装规格
4010211	35mm (握环式)	否	10个/袋, 96袋/箱
4010311	60mm (握环式)	否	10个/袋, 60袋/箱
4010411	100mm(握环式)	否	10个/袋, 30袋/箱
4010511	100mm (非握环式)	否	10个/袋, 30袋/箱
4010611	150mm(握环式)	否	5个/袋, 20袋/箱
4010711	35mm (握环式)	是	10个/袋, 96袋/箱
4010811	60mm (握环式)	是	10个/袋, 60袋/箱
4010911	100mm(握环式)	是	10个/袋, 30袋/箱
4010811	100mm (非握环式)	是	10个/袋, 30袋/箱
4010911	150mm (握环式)	是	5个/袋, 20袋/箱



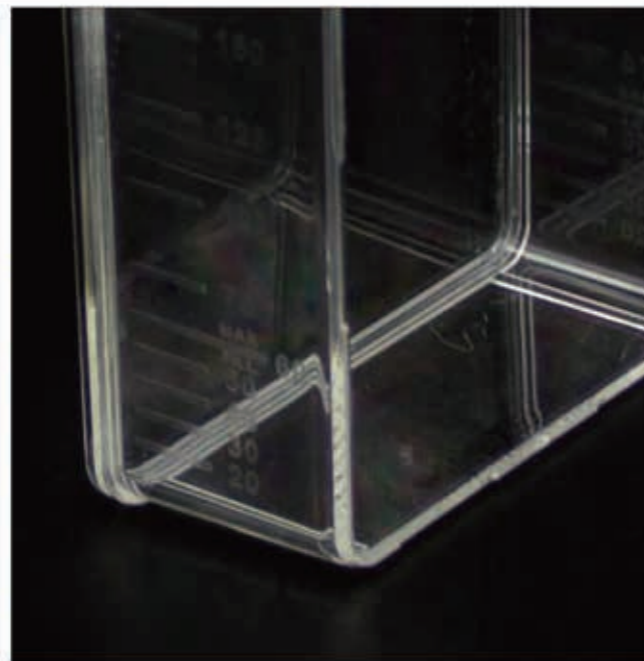
# C 细胞培养瓶

CELL CULTURE FLASK

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。细胞培养瓶可方便、安全地处理细胞，确保实验流程安全进行。细胞培养瓶有四种规格：25cm<sup>2</sup>、75cm<sup>2</sup>、175cm<sup>2</sup>、225cm<sup>2</sup>，提供 TC 处理和未 TC 处理两种表面。提供两种瓶盖：具有气体过滤滤膜的透气盖和锁定开、关位置、避免过多旋紧的密封盖



两款瓶盖可选：具有气体过滤滤膜的透气盖和锁定开、关位置、避免过多旋紧的密封盖。



背部的高裙边使得培养瓶得以稳固堆叠，瓶底的支撑条保证站立时保持竖直。

## 产品特点

- ◆ 0.22 μm PTFE 疏水滤膜技术和优异的气体交换性能；
- ◆ 优化后的宽口瓶颈设计，提高了培养瓶的可操作范围，确保简便、准确的细胞处理
- ◆ 背部的高裙边使得培养瓶得以稳固堆叠，瓶底的支撑条保证站立时保持竖直
- ◆ 瓶肩磨砂区设计，方便书写标记
- ◆ 生产过程实时压力测试，确保培养瓶 100 % 无泄漏，保证操作安全
- ◆ 表面亲水处理保证接触角在 15~30°内，保证细胞贴壁能力
- ◆ 灭菌保证水平：SAL 10<sup>-6</sup>

## 产品规格

产品货号	规格 (孔)	TC处理	盖形	包装规格
4010211	25 cm <sup>2</sup>	否	透气盖	10只/袋, 200只/箱
4010311	75 cm <sup>2</sup>	否	透气盖	5只/袋, 100只/箱
4010411	175 cm <sup>2</sup>	否	透气盖	5只/袋, 30只/箱
4010511	225 cm <sup>2</sup>	否	透气盖	5只/袋, 30只/箱
4010611	25 cm <sup>2</sup>	是	透气盖	10只/袋, 200只/箱
4010711	75 cm <sup>2</sup>	是	透气盖	5只/袋, 100只/箱
4010811	175 cm <sup>2</sup>	是	透气盖	5只/袋, 30只/箱
4010911	225 cm <sup>2</sup>	是	透气盖	5只/袋, 30只/箱
4011010	25 cm <sup>2</sup>	否	密封盖	10只/袋, 200只/箱
4011110	75 cm <sup>2</sup>	否	密封盖	5只/袋, 100只/箱
4011210	175 cm <sup>2</sup>	否	密封盖	5只/袋, 30只/箱
4011310	225 cm <sup>2</sup>	否	密封盖	5只/袋, 30只/箱
4011410	25 cm <sup>2</sup>	是	密封盖	10只/袋, 200只/箱
4011510	75 cm <sup>2</sup>	是	密封盖	5只/袋, 100只/箱
4011610	175 cm <sup>2</sup>	是	密封盖	5只/袋, 30只/箱
4011710	225 cm <sup>2</sup>	是	密封盖	5只/袋, 30只/箱



# S 血清移液管

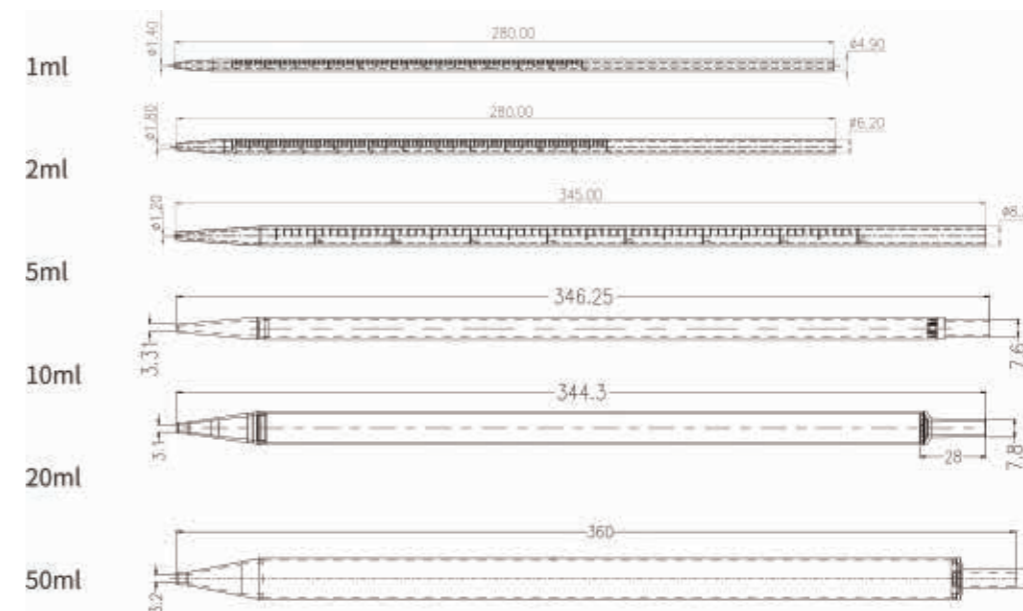
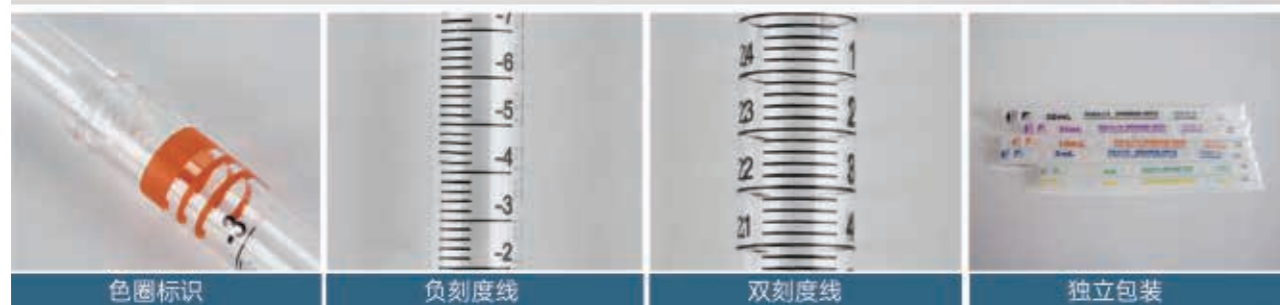
EROLOGICAL PIPETTE

移液管由高纯净的材料制成，刻度清晰、准确，方便快速读取移液体积，广泛应用于细胞培养、细菌培养、临床、科研等生物领域。可以适配市场上大多数移液器。

血清移液管有1ml、2ml、5ml、10ml、25ml、50ml，6种规格。移液管独立纸塑包装，外包装为抽取式盒子，方便抽取使用。

## 产品特点

- ◆ 刻度清晰、准确，便于识别移液体积；
- ◆ 不同颜色色环标记，便于识别移液管量程；
- ◆ 抽取式纸盒包装，便于安全储存；
- ◆ 双向刻度线和负刻度线设计，为客户提供多样的定量移液操作；
- ◆ 独立纸塑包装，确保安全无菌；
- ◆ 超纯聚苯乙烯材质，符合 USP VI 标准；
- ◆ 完美适配市场上主流移液器；
- ◆ 无菌保证水平 SAL 10<sup>-6</sup>。



## 产品规格

产品货号	量程	刻度	类型	色环	包装规格	
4010211	1ml	1/100	拉伸型	黄色	独立纸塑，内袋装	100支/包，600支/箱
4010311	2ml	1/50	拉伸型	绿色	独立纸塑，内袋装	100支/包，500支/箱
4010411	5ml	1/10	拉伸型	蓝色	独立纸塑，内袋装	50支/包，200支/箱
4010511	10ml	1/10	拉伸型	橙色	独立纸塑，内袋装	50支/包，200支/箱
4010611	10ml	1/10	焊接型	橙色	独立纸塑，内袋装	50支/包，200支/箱
4010711	25ml	2/10	焊接型	紫色	独立纸塑，内袋装	50支/包，150支/箱
4010811	50ml	1/2	焊接型	黑色	独立纸塑，内袋装	30支/包，90支/箱
4010911	100ml	1	焊接型	红色	独立纸塑，内袋装	10支/包，50支/箱
4011010	1ml	1/100	拉伸型	黄色	单个独立纸塑	1支/包，500支/箱
4011110	2ml	1/50	拉伸型	绿色	单个独立纸塑	1支/包，500支/箱
4011210	5ml	1/10	拉伸型	蓝色	单个独立纸塑	1支/包，200支/箱
4011310	10ml	1/10	拉伸型	橙色	单个独立纸塑	1支/包，200支/箱
4011410	10ml	1/10	焊接型	橙色	单个独立纸塑	1支/包，200支/箱
4011510	25ml	2/10	焊接型	紫色	单个独立纸塑	1支/包，150支/箱
4011610	50ml	1/2	焊接型	黑色	单个独立纸塑	1支/包，100支/箱
4011710	100ml	1	焊接型	红色	单个独立纸塑	1支/包，50支/箱

## C 共聚焦培养皿

ONFOCAL DISH

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。具有 13mm 和 20mm 两种直径规格。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。



### 产品特点

- ◆ 玻璃底采用进口硼硅酸盐玻璃。玻璃底厚度为 0.16~0.19mm，超平界，保证了底部的最佳平整度，从而避免了光的去偏振化；
- ◆ 采用医疗级无影胶水粘接而成，对细胞无毒性，粘接强度高；
- ◆ 上盖和皿底分别设计三个卡位和卡槽，通过卡位的变化，控制气体交换量，满足实验的多样性和便捷性；
- ◆ 在体外培养环境下，为高分辨率显微镜提供更清晰的视野。

### 产品规格

产品货号	型号	玻璃底直径	包装规格
4010211	35mm	15mm	袋装，20个/袋，10袋/箱
4010311	35mm	20mm	袋装，20个/袋，10袋/箱
4010411	35mm	15mm	吸塑独立盒装，20个/盒，10盒/箱
4010511	35mm	20mm	吸塑独立盒装，20个/盒，10盒/箱

## R 细胞爬片

ROUND COVERSLIP



细胞爬片，是指让玻片浸在细胞培养基内，细胞在玻片上生长，主要用于组织学，免疫组织化学，冰冻切片，细胞涂片，原位杂交等。细胞爬片完美适配标准多空和细胞培养板。

### 产品特点

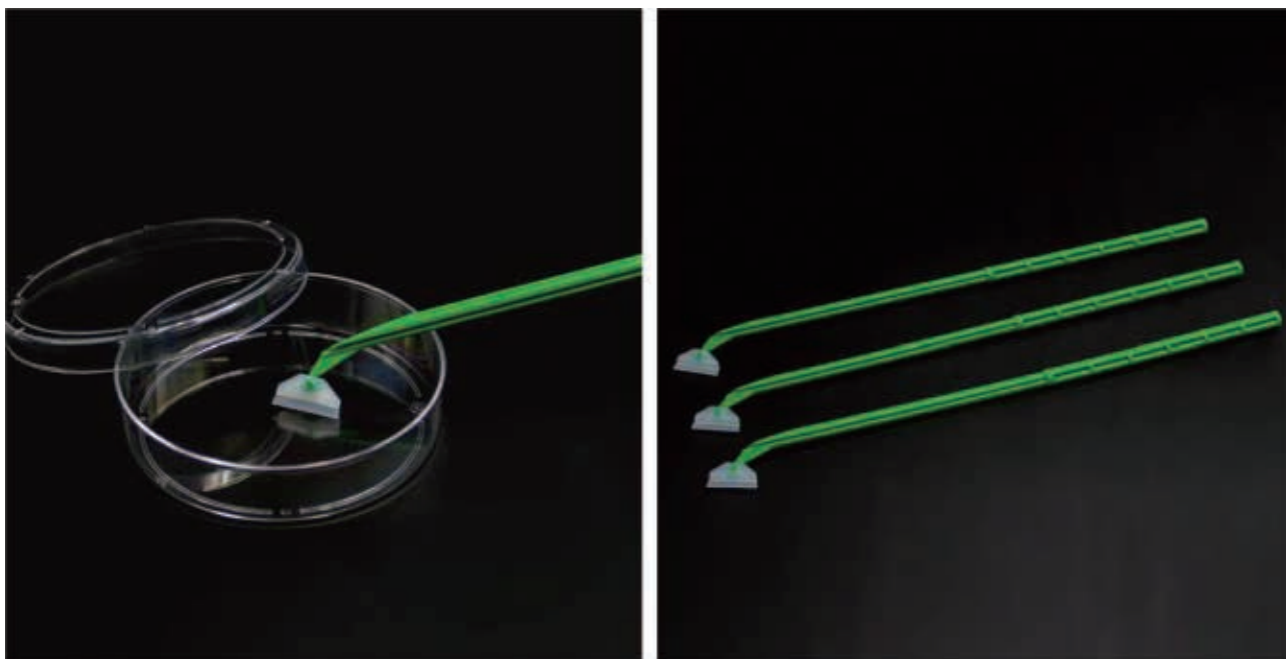
- ◆ 爬片表面经过 TC 处理，双面均可使用；
- ◆ 爬片高强度耐酸碱，在不同试剂中浸泡不会出现碎化等现象；
- ◆ 使用便捷，只需打开包装，将爬片放入孔板内，将细胞悬液滴到爬片上即可培养；
- ◆ 爬片厚度为 0.17mm，直径为 14mm/20mm/25mm。分别适用于 24 孔细胞培养板、12 孔细胞培养板、6 孔细胞培养板。

### 产品规格

产品货号	型号	包装规格
4010211	15mm	100个/盒，1000个/箱
4010311	20mm	100个/盒，1000个/箱
4010411	25mm	100个/盒，1000个/箱

## C 细胞刮刀

CELL SCRAPER



### 产品特点

- ◆ 刀片柔软性好，保证细胞在刮取过程中不受伤害；
- ◆ 刀刃材质为 PE，降低对细胞损伤，手柄材质为 ABS；
- ◆ 独立纸塑包装，易撕口设计，方便使用；
- ◆ 辐照灭菌；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原。

### 产品规格

产品名称	产品货号	型号	描述	包装规格
一次性 细胞刮刀	4010211	18cm	蓝色，刀片与手柄水平安置，灭菌	1支/包，1000支/箱
	4010311	25cm	黄色，刀片与手柄垂直安置，灭菌	1支/包，1000支/箱
	4010411	25cm	绿色，刀片与手柄水平安置，灭菌	1支/包，1000支/箱
	4010511	30cm	黄色，刀片与手柄垂直安置，灭菌	1支/包，1000支/箱
一次性 细胞铲刀	4010411	20cm	白色，铲刀式，灭菌	1支/包，1000支/箱
	4010511	10cm/20cm	白色，双向铲刀式，灭菌	1支/包，1000支/箱

## C 细胞爬片

ROUND COVERSLIP



流式管是一种专门应用于流式细胞术的细胞容器，有 5ml 和 14ml 两个规格。广泛应用于流式检测、分选等流式细胞术实验中。

### 产品特点

- ◆ 管体采用聚苯乙烯（PS）材质，适合细胞培养、流式检测、流式分选等细胞实验；
- ◆ 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。

### 产品规格

产品货号	型号	尺寸	包装规格
4010211	5ml锁扣帽	12*75mm	1/包，500包/箱
4010311	5ml锁扣帽	12*75mm	25/包，20包/箱
4010411	5ml滤网帽	12*75mm	1/包，500包/箱
4010511	5ml滤网帽	12*75mm	25/包，20包/箱
4010411	14ml锁扣帽	17*100mm	1/包，500包/箱
4010511	14ml锁扣帽	17*100mm	25/包，20包/箱



## P 细菌培养皿

ETRI DISH

细菌培养皿采用高分子材料聚苯乙烯（GPPS）制成。主要用于实验室接种、划线、分离细菌等微生物学实验。



### 产品特点

- ◆ 透气和堆叠设计，利于气体交换和叠放存储；
- ◆ 数字标识，便于区域划分识别；
- ◆ 平整度优良，保证琼脂厚度均一；
- ◆ 单个或多个通气孔可选：单通气孔限制气体交换，多通气孔促进气体交换；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原。

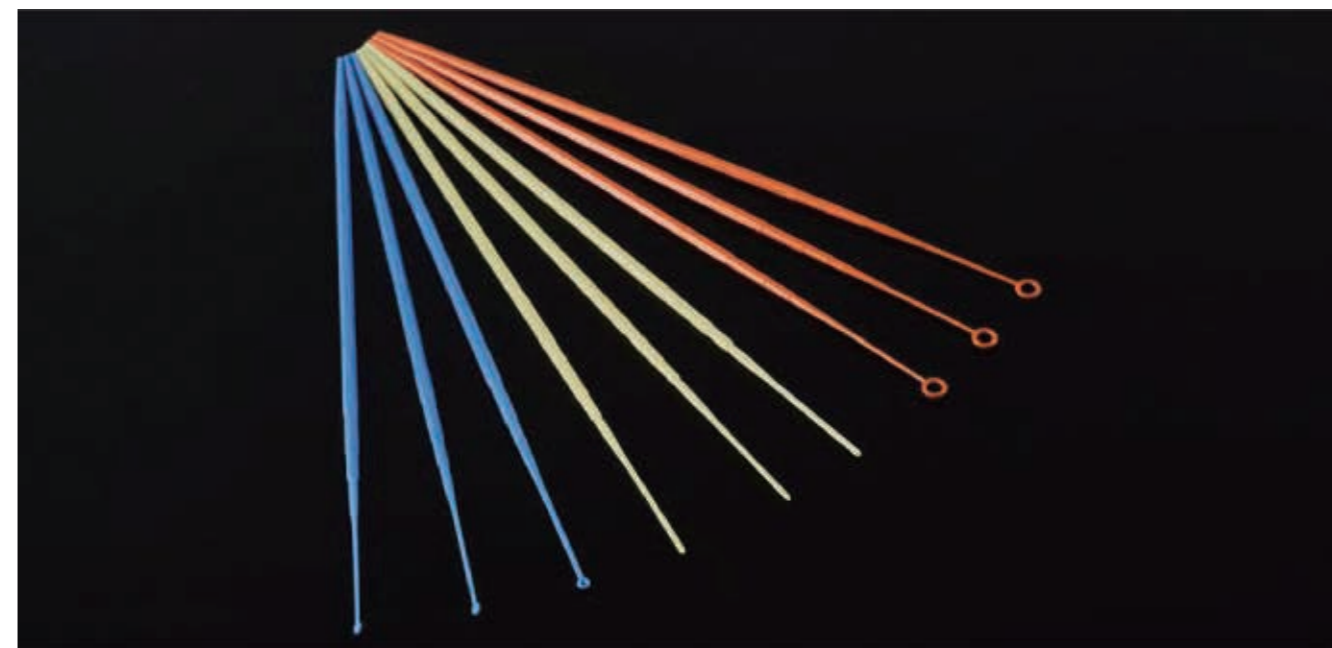
### 产品规格

产品货号	尺寸	TC处理	盖形	包装规格
4010211	35x15mm	1格	-	110个/袋, 100袋/箱
4010311	49x13mm	1格	-	10个/袋, 100袋/箱
4010411	55x15mm	1格	-	10个/袋, 100袋/箱
4010511	60x15mm	1格	3通气孔	10个/袋, 100袋/箱
4010611	70x15mm	1格	-	10个/袋, 100袋/箱
4010711	90x15mm	1格	3通气孔	10个/袋, 50袋/箱
4010811	90x15mm	2格	3通气孔	10个/袋, 50袋/箱
4010911	90x15mm	3格	3通气孔	10个/袋, 50袋/箱
4011010	150x15mm	1格	3通气孔	10个/袋, 50袋/箱

## 接种环 & 接种针

NOCULATING LOOP & NEEDLE

用于细菌培养时挑取菌落，进行接种操作，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。



### 产品特点

- ◆ 采用医疗级高分子聚苯乙烯（PS）制成；
- ◆ 针杆纤细，柔韧度高，可弯曲；
- ◆ 独立纸塑包装；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原。

### 接种环

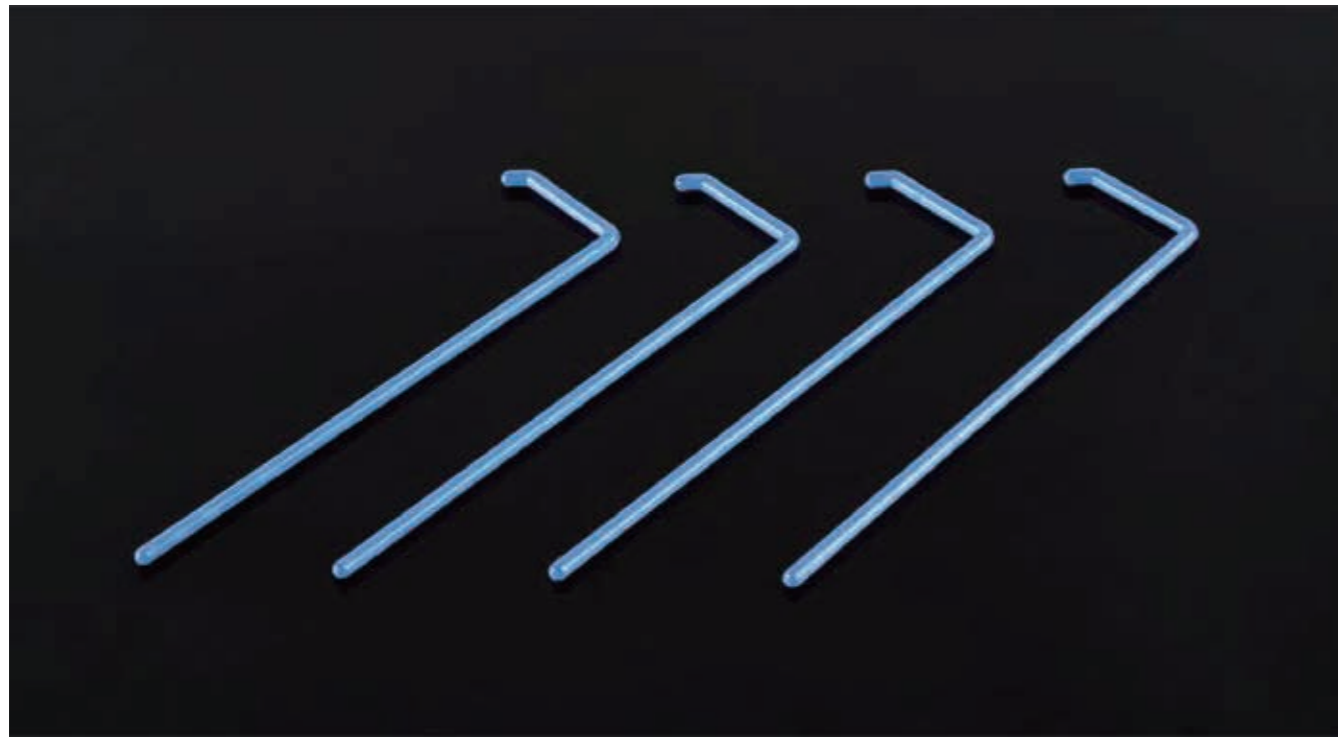
产品货号	型号	长度	颜色	包装规格
4010211	1μl	218mm	浅蓝色	20支/包,2000支/箱
4010311	1μl两用	198mm	黑色	20支/包,2000支/箱
4010411	10μl	220mm	深蓝色	20支/包,2000支/箱
4010511	10μl两用	220mm	黑色	20支/包,2000支/箱

### 接种针

产品货号	长度	颜色	包装规格
4010211	200mm	白色	20支/包,2000支/箱

## B 涂布棒

ACTERIAL SPREADER



### 产品特点

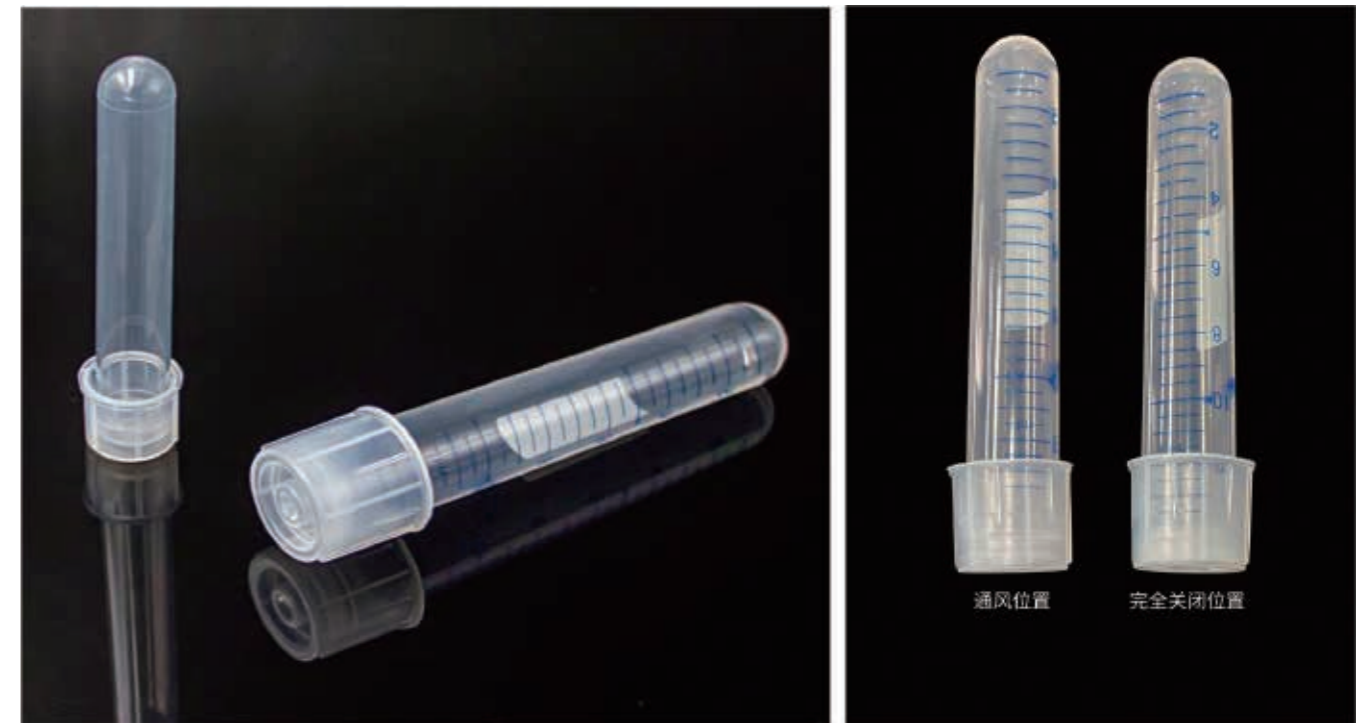
- ◆ 表面光滑，不会在琼脂表层留下刮痕；
- ◆ L 形和三角形两款可选，满足不同容器和实验需求；
- ◆ 玻璃款可以反复使用；塑料款一次性无菌包装，方便客户选择。

### 产品规格

产品货号	型号	尺寸	材质	包装规格
4010211	L型	14cm	PP	1支/包, 100支/箱
4010311	L型	14cm	PP	10支/包, 500支/箱
4010411	T型	18cm	PP	1支/包, 100支/箱
4010511	T型	18cm	PP	10支/包, 500支/箱
4010611	三角型	18cm	PP	1支/包, 100支/箱
4010711	三角型	18cm	PP	10支/包, 500支/箱

## T 摇菌管

EST TUBES



### 产品特点

- ◆ 管体采用聚丙烯（PP）材质，用于细菌摇菌培养；
- ◆ 聚丙烯材质的双位置锁扣帽，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；
- ◆ 精准刻度线印刷，辅助使用者控制液体量；
- ◆ 提供以医学型包装材料进行的产品独立包装确保无菌。

### 产品规格

产品货号	型号	材质	包装规格
4010211	5ml锁扣帽	12*75mm	1/包, 500包/箱
4010311	5ml锁扣帽	12*75mm	25/包, 20包/箱
4010411	14ml锁扣帽	17*100mm	1/包, 500包/箱
4010511	14ml锁扣帽	17*100mm	25/包, 20包/箱





# 过滤类

FILTER

## S 针式过滤器

YRINGE-DRIVEN FILTER



针式过滤器采用医疗级高分子聚丙烯（PP）制成，与一次性注射器配套使用，主要应用于小体积样品的过滤，尤其在生命科学领域中广泛使用。如蛋白质、缓冲液、药物等样本的除菌过滤。

### 产品特点

- ◆ 高效除菌过滤；
- ◆ 提供不同孔径，满足客户不同实验需求；
- ◆ 滤膜有多款可选：聚醚砜（PES）、混合纤维素（MCE），聚偏氟乙烯（PVDF）、有机尼龙（Nylon）和聚四氟乙烯（PTFE）；
- ◆ 不同孔径，用不同颜色标识，方便客户区分使用；
- ◆ 外壳选用医疗级聚丙烯材料，产品结构设计精密，保证了过滤的流畅，内部空间合理化，残留率非常低，从而减少了样品的浪费；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原；
- ◆ 独立纸塑包装

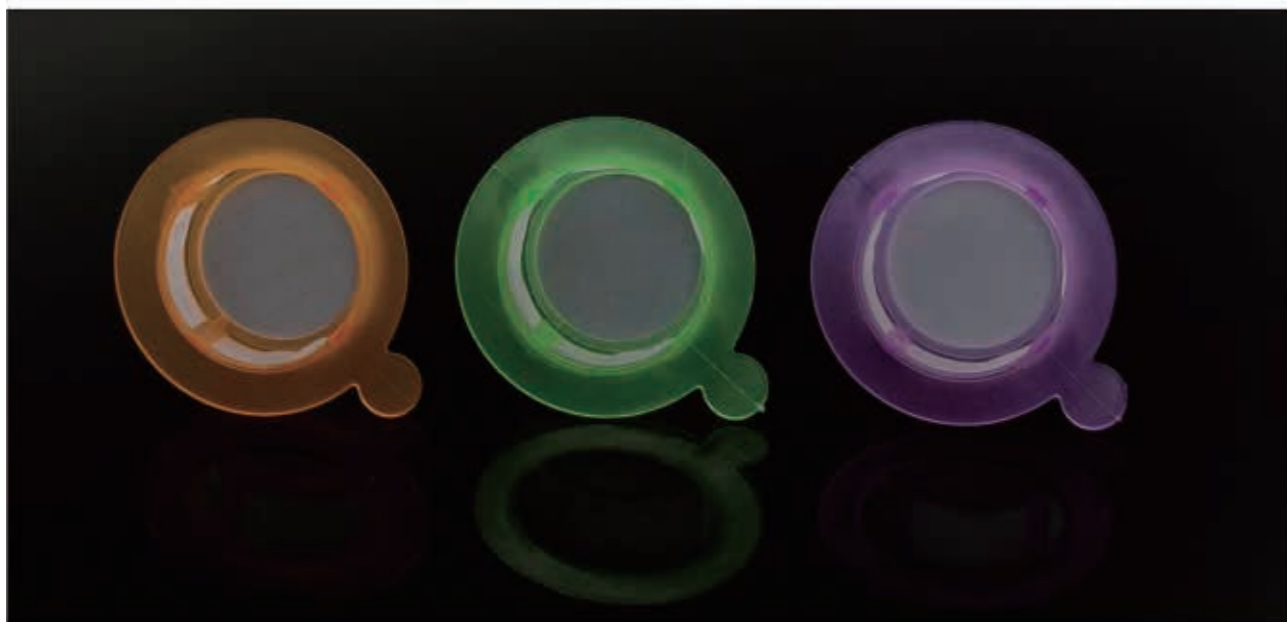
### 产品规格

产品货号	膜孔径	尺寸	材质	颜色	包装规格
4010211	0.22μm	13mm	PVDF	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010311	0.45μm	13mm	PVDF	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010411	0.22μm	13mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010511	0.45μm	13mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010611	0.22μm	13mm	PES	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010711	0.45μm	13mm	PES	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010811	0.22μm	13mm	Nylon	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4010911	0.45μm	13mm	Nylon	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011010	0.22μm	13mm	MCE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011110	0.45μm	13mm	MCE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011210	0.22μm	25mm	PVDF	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011310	0.45μm	25mm	PVDF	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011410	0.22μm	25mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011510	0.45μm	25mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011610	0.22μm	25mm	Nylon	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011710	0.45μm	25mm	Nylon	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011810	0.22μm	25mm	MCE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011910	0.45μm	25mm	MCE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011011	0.22μm	25mm	PVDF	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011111	0.45μm	25mm	PVDF	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011211	0.22μm	33mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011311	0.45μm	33mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011411	0.22μm	33mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011511	0.45μm	33mm	PTFE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011611	0.22μm	33mm	PES	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011711	0.45μm	33mm	PES	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011711	0.22μm	33mm	Nylon	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011611	0.45μm	33mm	Nylon	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011711	0.22μm	33mm	MCE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱
4011711	0.45μm	33mm	MCE	○	独立吸塑包装, 1个/盒, 100盒/箱



## C 细胞筛网

CELL STRAINER



细胞筛网是制备单细胞悬液的一种简单有效的的耗材，由尼龙筛网构成。常与流式细胞仪配套使用，用于制备流式细胞分选所需的单细胞悬液。也可以用于提取器官组织中的原代细胞。主要分为三个筛孔型号：40  $\mu\text{m}$ 、70  $\mu\text{m}$ 、100  $\mu\text{m}$ ，满足不同细胞大小的过滤操作。

### 产品特点

- ◆ 不同孔径的滤网，用不同颜色标识，方便客户区分使用；
- ◆ 网孔大小均匀分布，提供一致可靠的实验结果；
- ◆ 顶端延伸边缘便于无菌夹取操作；
- ◆ 可与 50ml 离心管匹配使用；
- ◆ 辐照灭菌；
- ◆ 单个独立包装；
- ◆ 无 DNA 酶、RNA 酶，无热原。

### 产品规格

产品货号	筛网孔径	颜色	目数	包装规格
4010211	100 $\mu\text{m}$	黄色	150目	1个/包, 50个/盒, 200个/箱
4010311	70 $\mu\text{m}$	白色	220目	1个/包, 50个/盒, 200个/箱
4010411	40 $\mu\text{m}$	蓝色	330目	1个/包, 50个/盒, 200个/箱



# 体外诊断类

IN VITRO  
DIAGNOSTICS



## Y 样本提取管

SAMPLE EXTRACTION TUBE

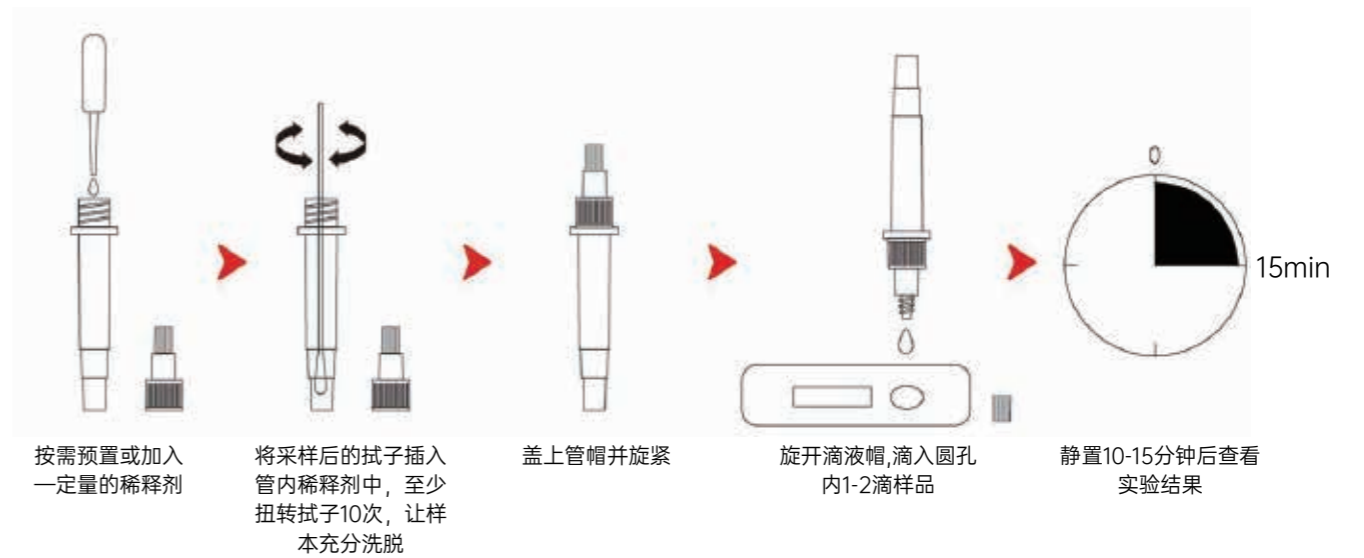
华瑞康生产的一次性使用抗原提取管用于检测新冠病毒抗体(IgM抗体)时配合胶体金试纸进行快速检测，检测方便、快捷，一般在10-15分钟左右即可得出检测结果。



### 产品特点

- ◆采用医用聚乙烯生产，柔韧性好，内外表面光滑，无划痕，无污渍。不变形，耐腐蚀。
- ◆密封性强，不漏液，高精度模具制造，工艺成熟，管帽、管体螺纹配合优良，无滑牙。
- ◆按需定制，规格可选，提供3ml、5ml提取管，管帽颜色可定制
- ◆滴液体积差异性小，控制在 $25\mu\text{l} \pm 5\mu\text{l}$ ，确保检测结果准确。

### 使用图解



### 产品规格

产品型号	容量	材质	外观尺寸	包装规格
HRK-ET001	3ml	PP	11x81mm	200支/袋，2000支/箱
HRK-ET002	5ml	PP	13.5x78mm	200支/袋，2000支/箱