



2015.3.1更新价格

泽浩科技

2015 Promega 基因组学产品集锦



云南独家总代

核酸纯化系列明星产品 可采用离心或者抽真空的方法，真空更省时、快速（10-30分钟搞定）

目录号	产品	描述	规格	目录价	促销价	
基因组 DNA 纯化 最低折扣促销						
A1120	Wizard® Genomic DNA Purification Kit	以溶液法为基础，60 分钟内可从全血、组织培养细胞、动物及植物组织、酵母、细菌中提取基因组 DNA，纯化方法简单、快速。纯化的 DNA 可用于扩增反应、限制性内切酶消化和膜杂交（如，Southern 和 dot/slot blots）等多种应用。体系可根据样品量灵活放大	100 次 x300µl	4166	电询	
A1125	基因组 DNA 纯化试剂盒（溶液法）		500 次 x300µl	2905	电询	
A2360	Wizard® SV Genomic DNA Purification System	以膜为介质，可从培养细胞和组织中，包括从鼠尾中提取基因组 DNA，方法简单、快速，纯化过程可在 20 分钟内完成。从鼠尾或组织中提取基因组 DNA 需要用蛋白酶 K (Cat.#V3021) 消化过夜再进行分离纯化。从 5×10 ⁶ 个细胞、20mg 组织或 1.2cm 鼠尾中能提取可用于扩增的基因组 DNA，无需离心步骤。Wizard® SV 基因组 DNA 纯化系统可使用离心或抽真空方法进行纯化。采用 Vac-Man® 实验室用真空多联器 (Cat.# A7231) 和真空适配器 (Cat.# A1331) 一次可进行多达 20 个样品的纯化。	50 次	940	电询	
A2361	基因组 DNA 纯化系统（离心/真空法）		250 次	3628	电询	
A2351	ReliaPrep™ FFPE gDNA Miniprep System	在大约 2.5 个小时内，即可从 FFPE 福尔马林固定石蜡包埋组织中纯化得到基因组 DNA，手动操作时间最短。无需过夜消化。无需使用有毒溶剂，优化的裂解液和结合条件可以提取得到高质完整的 gDNA	10 次	944	电询	
A2352	石蜡包埋组织纯化 DNA		100 次	4259	电询	
FF3750	Wizard® Magnetic DNA Purification System for Food	可从多种食物中纯化出 DNA，如谷物种子、谷物粉、大豆、大豆粉和豆奶。加工食品如薯片、巧克力及含巧克力的食品、蛋黄和植物油也可用操作手册推荐的系统来纯化 DNA。仅需最少的离心，不需有机溶剂抽提。纯化过程仅用常规方法 1/3 的时间即可完成。	200 次	8089	电询	
FF3751	食品 DNA 纯化系统（磁珠法）		400 次	44547	电询	
胶回收及 PCR 产物纯化			规格	目录价	促销价	赠礼品卡
A9281	Wizard® SV 胶回收及 PCR 产物纯化（美国产、离心/真空法）	50 次	678	电询	电询	
A9282		250 次	3404	电询	电询	
A9285		1000 次	40976	电询	电询	
15 分钟内用于从标准或低熔点琼脂糖凝胶提取并纯化长度为 100bp-10kb 的 DNA 片段 这些 DNA 片段可直接来自 PCR 或其它一般的反应如限制性酶切反应。回收效率可高达 95%。PCR 产物纯化可有效去除未掺入的核苷酸及引物。反应体系可低至 15µl。利用膜可结合高达 40µg 的 DNA，纯化的 DNA 用自动荧光测序可读取 700 个碱基，准确率 >98%。纯化的 DNA 可直接用于自动荧光测序、克隆、标记、扩增、限制性酶切及体外转录和翻译。						
RNA 提取 升级啦！惊爆促销			规格	目录价	促销价	赠礼品卡
LS1030	Eastep™ 总 RNA 提取试剂盒（上海产）	50 preps	999	电询	电询	
<ul style="list-style-type: none"> • 纯度更好：采用硅基质膜离心柱，能够高效、专一地吸附核酸分子，纯度更高、更完整。 • 操作快速高效简单：单个样品提取纯化一般可在 30 分钟内完成。 • 可处理多种样本：多种动物组织、植物组织、培养细胞、细菌、酵母等。 • 独特的细胞裂解系统：无需使用苯酚、氯仿等有害物质。 • 杂质残留污染更少：DNA 酶处理去除基因组 DNA 污染，影响下游应用酶反应的杂质残留更少。 						

昆明泽浩科技有限公司 Promega / beckman / Peptech / bioscience / BI / Proteintech—云南总代理

电话：0871-65100545、65100597 免费订货热线及企业 QQ：400-8700-545

邮箱：admin@kmzehao.com 公司网站：http://www.kmzehao.com

关注泽浩科技微信
微信号：zh087100545加入泽浩科技QQ
QQ号：400 8700 545

质粒纯化 最低折扣促销

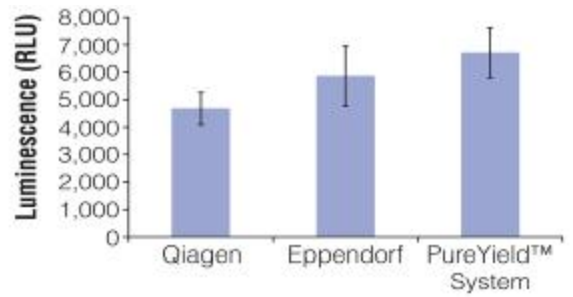
目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠礼品卡
A1330	Eastep™质粒小提试剂盒 (1-20ug, 离心/真空法)	50 preps	592	电询	电询
A1460		250 preps	2377	电询	电询

说明：基于柱膜法，可在 45 min 内从 1-10ml 过夜培养的 *E. coli* 培养液中纯化 1-20ug 质粒 DNA。纯化的质粒 DNA 可直接用于 BigDye® 终止法自动化荧光测序及其它分子生物学应用，也可加入核酸酶抑制剂(如重组 RNasin®, Cat.#N2511) 后用于体外转录反应。

特点：

高效率：在 45 分钟内纯化 20 个样品(离心法)。 **操作灵活：**纯化可采用两种方案，离心法或真空法。 **质量可靠：**碱性蛋白酶处理提高质粒纯化质量。
安全方便：不需苯酚抽提或乙醇沉淀。 **结果可靠：**每批产品用 pGEM® -3Zf(+) 载体通过 BigDye® 终止测序法分析，可读取大于 500 个碱基，准确率超过 98%。

目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠礼品卡
A1223	PureYield™ 转染级质粒小提系统 (1-15ug, 去内毒素, 离心/真空法)	100 reactions	2686	电询	电询
A1222		250 reactions	6525	电询	电询
A2492	PureYield™ 转染级质粒中量纯化系统 (100-400ug, 去内毒素, 离心/真空法)	25 reactions	4692	电询	电询
A2495		100 reactions	6459	电询	电询
A2392	PureYield™ 转染级质粒大量纯化系统 (1mg, 去内毒素, 真空法)	10 reactions	4564	电询	电询
A2393		25 reactions	3609	电询	电询



不同质粒中提系统单次纯化所需时间的比较。根据厂家的说明，使用各个系统分别从 50ml JM109 细菌的过夜培养物中提取高拷贝数质粒 [pGEM® -3Zf(+) Vector, Cat.# P2271]。图中标注了每种系统所使用的总时间。

使用 PureYield™ 质粒中量纯化系统和其它系统纯化的质粒 DNA 转染效率的比较。利用 PureYield™ 系统、HiSpeed™ Qiagen Plasmid Midi Kit 或 Eppendorf Perfectprep™ Plasmid Midi Kit 纯化 *E. coli* 中的 psiCHECK™-2 Vector (Cat.# C8021)，该质粒中带有萤火虫萤光素酶基因。以其转染 HeLa 细胞 (25μl 中使用 0.07μg DNA)，再以 Dual-Glo™ 萤光素酶报告基因系统 (Cat.# E2920) 检测萤火虫萤光素酶信号。

组合纯化套装更优惠



优惠套装	目录号	产品	规格	数量	原价	促销价
套装赠送	A6722	Welch Dry 真空泵 (不单独出售)		1 台	3987	赠送
	A7231	Vac-man 实验室真空多联器 20 孔		1 台	4655	
	A1331	Vacuum adapters 真空适配器	20 each/包	1 包	409	
需单独购买	A1071	Eluator™ 真空洗脱器 (真空法专用)	4each/包	1 包	604	电询
A6772 基因组纯化启动装	A2361	Wizard® SV 基因组 DNA 纯化系统	250 次	2 个	7256	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个				5656	
A6752 PCR 产物纯化启动装	A9282	Wizard® SV 胶回收及 PCR 产物纯化系统	250 次	2 个	5860	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个				5754	
A6812 质粒小提启动装	A1222	PureYield™ 质粒小量纯化系统(去内毒素)	250 次	3 个	49575	电询
	组合套装含 A6722+A7231 各一个				5754	
A6742 质粒中提启动装	A2495	PureYield™ 质粒中量纯化系统(去内毒素)	100 次	1 个	6459	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1071 各一个				6243	
A6732 质粒大提启动装	A2393	PureYield™ 质粒大量纯化系统(去内毒素)	25 次	2 个	7248	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1071 各一个				6243	



目录号	产品	规格	目录价	促销价	礼品
A3600	pGEM®-T Vector System I	20 reactions	530	电询	电询
A1360	pGEM®-T Easy Vector System I	20 reactions	545	电询	电询
M1801S	T4 DNA Ligase 连接酶	100 u (上海产) 3 u/ul	447	电询	电询
M1801		100u 1-3 u/ul	499	电询	电询
M1804		500u 1-3 u/ul	799	电询	电询
M1794	T4 DNA Ligase (HC)连接酶	500u 10-20 u/ul	799	电询	电询

A1360 比 A3600 产品多了两个酶切位点 EcoRI 和 NotI, 便于通过选择单酶切释放插入的 DNA。

pGEM®-T 载体是通过 EcoRV 酶切 pGEM®-5Zf(+) 载体, 并在两个 3' 末端加入胸腺嘧啶构建的。

pGEM®-T 载体插入位点 3'-T 突出端可极大提高 PCR 产物的连接效率, 因为 3'-T 突出端可以防止载体的自身环化, 并且为某些热稳定性聚合酶产生的 PCR 产物提供一个匹配碱基。这些聚合酶常常以模板不依赖模式在扩增产物的 3' 端加上一个脱氧腺苷酸。

pGEM®-T 载体多克隆区 T 突出端的两侧均有 BstZI 酶切位点, 使用 BstZI 单酶消化即可释放插入片段。也可选用适当的双酶消化释放插入片段。

快速连接: 使用 2X 快速连接缓冲液(2X Rapid Ligation Buffer)可以使连接反应在室温下 1 小时内完成。

蓝 / 筛选: 载体包含有 T7 和 SP6 RNA 聚合酶启动子, 分别位于 - 半乳糖苷酶的 - 肽编码区内多克隆位点的两侧。 - 肽的插入失活允许在指示培养基上用颜色直接筛选重组克隆。

f1 复制起始位点: 可用于制备单链 DNA。

M8221	LigaFast™ Rapid DNA Ligation System	30 reactions	249	电询	电询
M8225	LigaFast™ DNA 快速连接系统	150 reactions	899	电询	电询

可在 5 分钟内高效地将粘性末端 DNA 插入片段与质粒载体连接(平末端插入只需 15 分钟)。快速连接是基于 T4 DNA 连接酶与独特的 2X Rapid Ligation Buffer(2X 快速连接缓冲液) 结合而实现的。LigaFast™ System 可以免除连接 DNA 转化前的进一步纯化。独特的 2X Rapid Ligation Buffer(2X 快速连接缓冲液) 无需在使用前加入 ATP 或 Mg²⁺。

灵活: 可用于 5'、3' 或平末端 DNA 的插入。 **蓝/ 白克隆验证:** Promega 的蓝/ 白克隆检测为用于克隆的酶提供了高水平的质量控制。

方便: 在热休克转化 E. coli. 前不需要进行被连接 DNA 的纯化, 连接反应可在室温下完成。 **即用:** 不需要在使用前对缓冲液进行调整。

高效: 使用 LigaFast™ System 连接的效果与标准的过夜连接效果相同。 **快速:** 在室温下, 粘性末端连接需要 5 分钟, 平末端连接需要 15 分钟。

PCR扩增相关产品 最低折扣促销 促销截止至 2015.6.30

目录号	产品	浓度	规格	目录价	促销价
M1665S 上海产	Taq 聚合酶 (MgCl ₂ 和 Buffer 单独包装)	5 u / μl	500 u	447	电询
M2665S 上海产	Taq 聚合酶 (MgCl ₂ 和 Buffer 混合包装)	5 u / μl	500 u	447	电询
M7741	Pfu DNA Polymerase 高保真 DNA 聚合酶 分子量大约为 90kDa。在所有热稳定性聚合酶中错误率最低	2-3U/ul	100U	369	电询
M7745			500U	1689	电询
U1511	dNTP mix	10mM	200ul	478	电询
U1515	各自的浓度为 10mM, 总浓度为 40mM(pH7.5)。		1000ul	464	电询
M7122	GoTaq® Green Master Mix 含染料 PCR 预混液 含 5X 绿色反应缓冲液(上样缓冲液), 绿色染料中还含有黄色和蓝色两种染料, 在电泳时分散开, 方便电泳过程的监控。在 1% 的琼脂糖凝胶中, 蓝色染料与 3-5kb DNA 片段的迁移速度相同。黄色染料比引物迁移得快。	50ul 体系	100 次	304	电询
M7123		50ul 体系	1,000 次	2,663	电询
M7132	GoTaq® Colorless Master Mix PCR 预混液 含 5X 无色反应缓冲液, 只要加入模板、水和引物即可开始反应, 可直接用于扩增后荧光和吸光度分析	50ul 体系	100 次	304	电询
M7133		50ul 体系	1,000 次	2,663	电询
M5122	GoTaq® Hot Start Green Master Mix 热启动混合母液 提供绿色或无色的反应缓冲液, 也可作为上样缓冲液	50ul 体系	100 次	758	电询
M5123		50ul 体系	1,000 次	5779	电询
M4020	GoTaq® Long PCR Master Mix 长片段混合母液	50ul 体系	10 次	475	电询
M4021	有效扩增长达 40kb 的 DNA, 长达 30kb 的 gDNA	50ul 体系	1,00 次	4644	电询



目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠礼品卡
M1701	M-MLV Reverse Transcriptase M-MLV 逆转录酶	10,000u	269	电询	电询
M1705		50,000u	1,199	电询	电询
N2511	Recombinant RNasin® Ribonuclease Inhibitor 重组 RNA 酶抑制剂	2,500u	798	电询	电询
N2515		10,000u	1953	电询	电询
M6101	RQ1 RNase-Free DNase 无核酸酶的 DNA 酶	1,000u	354	电询	电询
P1193	Nuclease-Free Water 无核酸酶纯水	50ml	358	电询	电询
P1195		150ml	530	电询	电询
C1101	Oligo(dT) ₁₅ Primers 寡聚胸腺嘧啶引物	20ug	384	电询	电询
C1181	Random Primers 随机引物	20ug	239	电询	电询
A5000	GoScript™ Reverse Transcription System cDNA 第一链合成试剂盒	50 次	1,299	电询	电询
A5001		100 次	2,099	电询	电询
A3500	Reverse Transcription System 逆转录试剂盒 两步法	100 次	3443	电询	电询
A1701	AccessQuick™ RT-PCR System 逆转录-PCR 试剂盒 一步法	20 次	893	电询	电询
A1702		100 次	3179	电询	电询

其他常

化试剂

分子生物学级别，大部分品种经过检验保证没有 DNase RNase 及蛋白酶活性。最低折扣促销

折扣

目录号	产品	规格	促销价	目录号	产品	规格	促销价
V3111	丙烯酰胺，分子级 99.9%	100g	电询	H5381	盐酸胍，分子级 99.5%	100g	电询
V3115		500g	电询	H5383		500g	电询
V3841	低熔点琼脂糖，10-1000bp 片段	25g	电询	V2791	异硫氰酸胍分子级 99.0%	100g	电询
V2831	低熔点琼脂糖，>1000bp 片段	25g	电询	V3955	IPTG，分子级 99%	1g	电询
V3131	过硫酸铵，分子级 98.0%	25g	电询	V3951		5g	电询
H5252	硫酸铵，分子级 99.0%	5kg	电询	V3941	X-Gal 浓度 50mg/ml	100mg/2ml	电询
V3141	双丙烯酰胺，分子级 99.0%	25g	电询	V3011	PEG 8000 聚乙二醇 8000	500g	电询
V3143		125g	电询	A7973	RNase A 核糖核酸酶 A	1ml 4mg/ml	电询
H5001	硼酸，分子级 99.5%	500g	电询	V6551	SDS 溶液 (10% w/v)	100ml	电询
A5003		1kg	电询	V6553		500ml	电询
H5071	甘氨酸 分子级 99.0%	500g	电询	H5113	SDS，十二烷基硫酸钠	100g	电询
H5073		1kg	电询	H5114		500g	电询
P1171	DTT，二硫苏糖醇，100mM	100ul	电询	H5271	氯化钠 99.5%	500g	电询
V3151	DTT，二硫苏糖醇 99.0%	5g	电询	H5273		1kg	电询
V4231	EDTA 溶液 0.5M (PH8.0)	100ml	电询	V4261	SSC buffer 20X	1000ml	电询
V4233		400ml	电询	V4271	TAE buffer 10X	1000ml	电询
H5031	EDTA 二钠盐，分子级 99.0%	100g	电询	V4281	TAE buffer 40X	1000ml	电询
H5032		500g	电询	V4251	TBE buffer 10X	1000ml	电询
H5433	甘油，分子级 99.5%	1L	电询	H5133	Tris base 分子级 99.9%	100g	电询
H5051	甲酰胺，分子级 99.5%	100ml	电询	H5131		500g	电询
H5052		500ml	电询	H5135		2.5kg	电询
V3171	Urea 尿素	1kg	电询	H5121	Tris-HCL 分子级 99.0%	100g	电询
V3175		5kg	电询	H5123		500g	电询
H5041	EB 溶液，溴化乙锭	10ml	电询	H5302	HEPES 99.5%	100g	电询
H1181	Diamond™ 核酸染料 10,000X	500ul	电询	H5142	Triton X-100 曲拉通 100	100ml	电询

昆明泽浩科技有限公司 Promega /beckman/Peptech /bioscience /BI / Proteintech--云南总代理

电话：0871-65100545、65100597 免费订货热线及企业 QQ：400-8700-545

邮箱：admin@kmzehao.com

公司网站：http://www.kmzehao.com



关注泽浩科技微信

加入泽浩科技QQ