



泽浩科技

2014Promega 基因组学产品集锦

关注泽浩科技微信
微信号: zh4008700545加入泽浩科技QQ
订货QQ: 400 8700 545**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					
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 ×300µl	电询	电询
A1125	基因组 DNA 纯化试剂盒（溶液法）		500 次 ×300µl	2742	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 进行操作。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	858	电询
A2361	基因组 DNA 纯化系统（离心/真空法）		250 次	3424	电询
A5081	ReliaPrep™ Blood gDNA Miniprep System	提供一种即用型的完备纯化方法， 无需酒精冲洗或沉淀 ，适用 从低于 200 µl 新鲜或者冰冻的血液或体液 中始终如一地提取到纯净的完整基因组 DNA，在不到 40 分钟内可得到 4-10 µg 的预期 DNA 产量，	100 preps	2619	电询
A5082	血液基因组 DNA 小提系统		250 preps	6248	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	865	电询
A2352	石蜡包埋组织纯化 DNA		100 次	4033	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	7637	电询
FF3751	食品 DNA 纯化系统		400 次	13731	电询
胶回收及 PCR 产物纯化			规格	目录价	促销价
LS1020	Eastep™凝胶及 PCR 回收试剂盒		50 次	393	电询
LS1022	（上海产，离心/真空法） 促销截止至 2014.6.30		250 次	1760	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。反应体系可抵达 15µl。利用膜可结合高达 40µg 的 DNA，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。• 高效率：可在纯化 DNA 片段或 PCR 产物。					
A9281	Wizard® SV 胶回收及 PCR 产物纯化		50 次	639	电询
A9282	（美国产、离心/真空法）参数同上		250 次	2930	电询
RNA 提取			规格	目录价	促销价
LS1000	Eastep 通用型总 RNA 提取试剂盒（上海产）		50 preps	999	电询
基于 柱膜法 ，可在 1 小时内 从动植物组织、血液样本、培养细胞、细菌和酵母等多种样品种中提取纯化完整总 RNA，是一种功能强大的通用型 RNA 提取试剂盒。该试剂盒 包含 DNase 处理步骤，去除 DNA 污染，直接在小离心柱的滤膜上完成 。纯化的 RNA 适用于所有的分子生物学常规应用，包括 RT-PCR 和 Northern 杂交。操作灵活：纯化可采用两种方案，离心法或真空法。高效安全：无需苯酚抽提，回收效率高。					
Z3101	SV 总 RNA 纯化系统（离心/真空法）		10 次	916	电询
Z3100	（美国产、离心/真空法）参数同上		50 次	1755	电询

内切酶全线半价-----详情咨询

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

电话: 0871-65100545、65100597

免费订货热线: 400-8700-545

企业 QQ 在线订货: 4008700545

邮箱: admin@kmzehao.com

公司网站: http://www.kmzehao.com

质粒纯化

活动截止至 2014.6.30

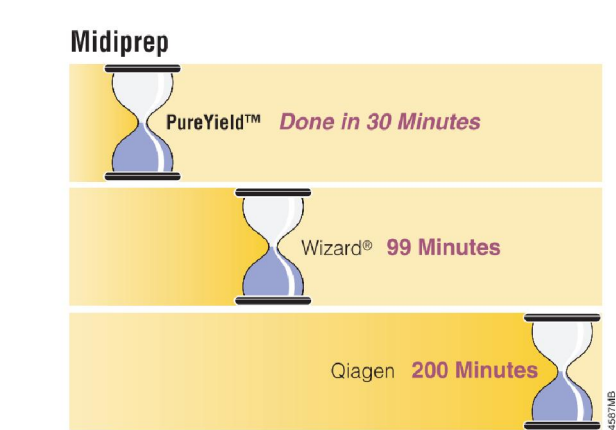
目录号	产品	规格	目录价	促销价	赠礼品卡
LS1010	Easstep™ 质粒小提试剂盒（上海产） （1-20ug，离心/真空法）	50 preps	469	电询	电询
LS1012		250 preps	1925	电询	电询

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。

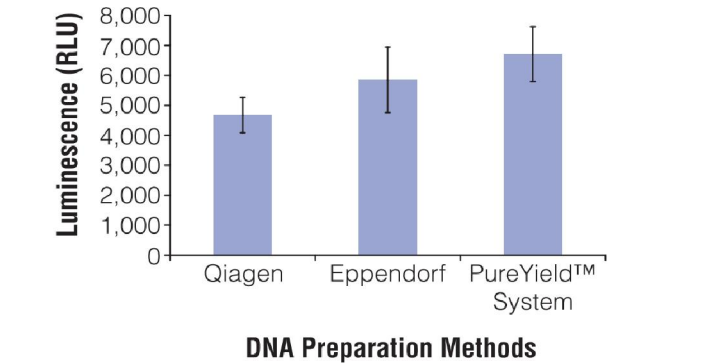
特点：
高效率：在 **45 分钟内纯化 20 个样品（离心法）**。 操作灵活：纯化可采用两种方案，离心法或真空法。 质量可靠：碱性蛋白酶处理提高质粒纯化质量。
安全方便：不需苯酚抽提或乙醇沉淀。结果可靠：每批产品用 pGEM® -3Zf(+) 载体通过 BigDye® 终止测序法分析，可读取大于 500 个碱基，准确率超过 98%。

转染级质粒纯化

目录号	产 品	规格	目录价	促销价	赠礼品卡
A1223	PureYield™ 质粒小提系统 （1-15ug，去内毒素，离心/真空法）	100 reactions	2536	电询	电询
A1222		250 reactions	6064	电询	电询
A2492	PureYield™ 质粒中量纯化系统 （100-400ug，去内毒素，离心/真空法）	25 reactions	1597	电询	
A2495		100 reactions	5814	电询	
A2392	PureYield™ 质粒大量纯化系统 （1mg，去内毒素，真空法）	10 reactions	1474	电询	
A2393		25 reactions	3407	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
	A6722	Welch Dry 真空泵（不单独出售）		1 台	3987	
	A7231	Vac-man 实验室真空多联器 20 孔		1 台	1567	
	A1331	Vacuum adapters 真空适配器	20 each/包	1 包	102	
A6772 基因组纯化启动装	A2361	Wizard® SV 基因组 DNA 纯化系统	250 次	2 个	6848	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				5656	
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	18192	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个				5656	
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	5814	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个				5656	
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	6814	电询
	组合套装含 A6722+A7231+A1331 各一个				5656	

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	
LS3000	JM109 感受态细胞 (>10 ⁸ cfu/μg)	100μl X 5 支	100	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。

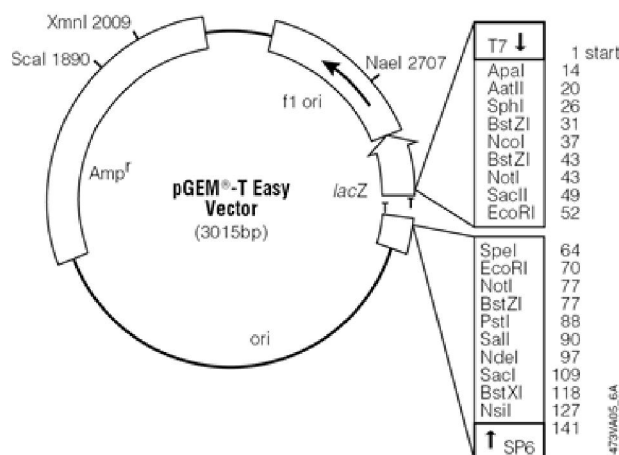
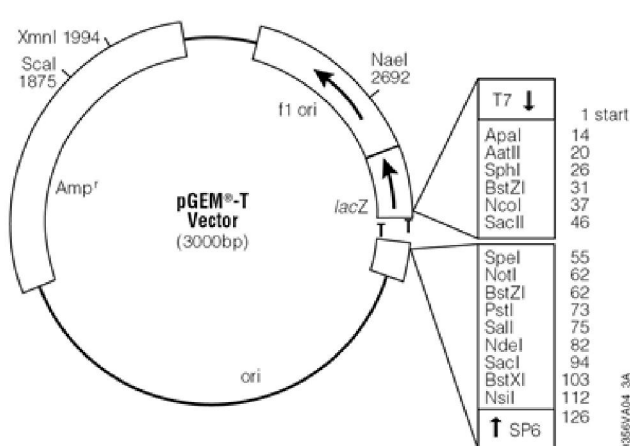
pGEM®-T 载体插入位点 3'-T 突出端可极大提高 PCR 产物的连接效率，因为 3'-T 突出端可以防止载体的自身环化，并且为某些热稳定性聚合酶产生的 PCR 产物提供一个匹配碱基。这些聚合酶常常以模板不依赖模式在扩增产物的 3' 端加上一个脱氧腺苷酸。

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/白筛选： 载体包含有 T7 和 SP6 RNA 聚合酶启动子，分别位于 β- 半乳糖苷酶的 α- 肽编码区内多克隆位点的两侧。α- 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。



PCR 扩增相关产品

活动截止至 2014.6.30

目录号	产品	浓度	规格	目录价	促销价	礼品卡
M1801S 上海产	T4 DNA Ligase 连接酶	3 u/ul	100 u	105	电询	电询
M1801			100u	199	电询	
M1804		1-3 u/ul	500u	799	电询	
M1794	T4 DNA Ligase (HC)连接酶	10-20 u/ul	500u	799	电询	电询
M1665S 上海产	Taq 聚合酶 (MgCl ₂ 和 Buffer 单独包装)	5 u / μl	500 u	105	电询	
M2665S 上海产	Taq 聚合酶 (MgCl ₂ 和 Buffer 混合包装)	5 u / μl	500 u	105	电询	
M7741	Pfu DNA Polymerase 高保真 DNA 聚合酶	2-3U/ul	100U	349	电询	
M7745	分子量大约为 90kDa。在所有热稳定性聚合酶中错误率最低		500U	1599	电询	
U1511	dNTP mix	10mM	200ul	169	电询	
U1515	各自的浓度为 10mM，总浓度为 40mM(pH7.5)。		1000ul	436	电询	
M7122	GoTaq® Green Master Mix 含染料 PCR 预混液	50ul 体系	100 次	301	电询	
M7123	含 5X 绿色反应缓冲液（上样缓冲液），方便电泳监控	50ul 体系	1,000 次	2,663	电询	
M7132	GoTaq® Colorless Master Mix PCR 预混液	50ul 体系	100 次	301	电询	
M7133	含 5X 无色反应缓冲液，只要加入模板、水和引物	50ul 体系	1,000 次	2,663	电询	
M5122	GoTaq® Hot Start Green Master Mix 热启动混合母液	50ul 体系	100 次	758	电询	
M5123	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	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 λDNA，长达 30kb 的 gDNA	50ul 体系	1,00 次	4614	电询	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	
M1705		50,000u	1,199	电询	
N2511	Recombinant RNasin® Ribonuclease Inhibitor 重组 RNA 酶抑制剂	2,500u	798	电询	
N2515		10,000u	1953	电询	
M6101	RQ1 RNase-Free DNase 无核酸酶的 DNA 酶	1,000u	354	电询	
P1193	Nuclease-Free Water 无核酸酶纯水	50ml	337	电询	
P1195		150ml	501	电询	
C1101	Oligo(dT) ₁₅ Primers 寡聚胸腺嘧啶引物	20ug	381	电询	
C1181	Random Primers 随机引物	20ug	239	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	3249	电询	
A1701	AccessQuick™ RT-PCR System 逆转录-PCR 试剂盒 一步法	20 次	842	电询	
A1702		100 次	3001	电询	

其他常用生化试剂

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。 **8.5 折** 促销

目录号	产品	规格	促销价	目录号	产品	规格	促销价
V3111	丙烯酸胺，分子级 ≥ 99.9%	100g	电询	H5071	甘氨酸 分子级 ≥ 99.0%	500g	电询
V3115		500g	电询	H5073		1kg	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	H5381	盐酸胍，分子级 ≥ 99.5%	100g	电询
V3131	过硫酸铵，分子级 ≥ 98.0%	25g	电询	H5383		500g	电询
H5252	硫酸铵，分子级 ≥ 99.0%	5kg	电询	V3942	X-Gal 浓度 50mg/ml	100mg/2ml	电询
V3141	双丙烯酰胺，分子级 ≥ 99.0%	25g	电询	V3955	IPTG，分子级 ≥ 99%	1g	电询
V3143		125g	电询	V3011	PEG 8000 聚乙二醇 8000	500g	电询
H5001	硼酸，分子级 ≥ 99.5%	500g	电询	A7973	RNase A 核糖核酸酶 A	1ml 4mg/ml	电询
A5003		1kg	电询	V6551	SDS 溶液 (10% w/v)	100ml	电询
R9461	牛血清白蛋白 乙酰化 1ug/ul	400ul	电询	V6553		500ml	电询
R3961	牛血清白蛋白 乙酰化 10mg/ml	1ml	电询	H5113	SDS，十二烷基硫酸钠	100g	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		100g	电询
H5051	甲酰胺，分子级 ≥ 99.5%	100ml	电询	H5131	Tris base 分子级 ≥ 99.9%	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

产品积分还可兑换礼品！详情咨询云南当地授权经销商！

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

电话：0871-65100545、65100597

免费订货热线：400-8700-545

企业 QQ 在线订货：4008700545

邮箱：admin@kmzehao.com

公司网站：http://www.kmzehao.com