

## 特色产品

### 加样就上机 qPCR 试剂盒 (mRNA)

产品组成：qPCR 引物+SYBR MasterMix+产品使用说明书

产品特点：省时省事，方便快捷。引物已经验证，实验体系也已验证，加样就上机。

说明：现货有 1.5 万种，无法一一罗列。物种覆盖人、小鼠、大鼠、猪、斑马鱼等，常见基因基本都有现货，可联系我们进行数据库查询。不常见的又没现货的，可定制。

官网查询方法：首页--搜索条输入基因名称或者基因编号。

产品编号	产品名称	产品规格	目录价
EXPHS118853	AACS	100 个反应	900
EXPHS6018869	ACIN1	100 个反应	900
EXPHS112938	ACVR1C	100 个反应	900
EXPHS36974	ACVR2B	100 个反应	900
EXPHS67420	ADH1A	100 个反应	900
EXPHS67492	ADH1B	100 个反应	900
EXPHS67089	ADH4	100 个反应	900
.....	.....	.....	.....

### 加样就上机 qPCR 试剂盒 (miRNA)

产品组成：qPCR 引物+SYBR MasterMix+产品使用说明书

产品特点：省时省事，方便快捷。引物已经验证，实验体系也已验证，加样就上机。

说明：现货有 768 种，无法一一罗列。可联系我们进行数据库查询。不常见的又没现货的，可定制。

官网查询方法：首页--microRNA InstantPCR--查找你的 miRNA--搜索条输入基因名称或者基因编号。

产品编号	产品名称	产品规格	目录价
MIHS0000062	hsa-let-7a	100 个反应	1100
MIHS0000075	hsa-miR-20a	100 个反应	1100
MIHS0000077	hsa-miR-22	100 个反应	1100
MIHS0000101	hsa-miR-103	100 个反应	1100
MIHS0000232	hsa-miR-199a-3p	100 个反应	1100
MIHS0000268	hsa-miR-211	100 个反应	1100
MIHS0000270	hsa-miR-181a*	100 个反应	1100
MIHS0000416	hsa-miR-1	100 个反应	1100
MIHS0000418	hsa-miR-23b	100 个反应	1100
.....	.....	.....	.....

### 对照常用看家基因

官网查询方法：首页--mRNA InstantPCR--了解更多--产品组成--看家基因

产品编号	产品名称	产品规格	目录价
EXPHS19435	ACTB	100 个反应	500
EXPHS34448	B2M	100 个反应	500
EXPHS17872	GAPDH	100 个反应	500
EXPHS119549	HMBS	100 个反应	500
EXPHS96179	HPRT1	100 个反应	500
EXPHS21566	OAZ1	100 个反应	500
EXPHS91408	RPL27	100 个反应	500
EXPHS51152	RPS20	100 个反应	500
EXPHS11164	SDHA	100 个反应	500
EXPHS122123	TFRC	100 个反应	500
EXPHS6005201	H6PD	100 个反应	500

# 主题PCR芯片目录

<b>Aging</b>	Longevity regulating pathway	长寿调控通路	MHC class II antigen presentation	MHC II型抗原通路
<b>Cell Cycle</b>	Cell cycle	细胞周期	Natural killer cell mediated cytotoxicity	NK细胞介导细胞毒性通路
	Cell Cycle Checkpoints	细胞周期检查点	PIP3 activates AKT signaling	AKT信号通路
	Mitotic G1-G1/S phases	有丝分裂G1-G1/S期	Platelet activation	血小板激活通路
	Mitotic M-M/G1 phases	有丝分裂M-M/G1期	T cell receptor signaling pathway	T细胞受体信号通路
	Synthesis of DNA	DNA合成通路	Toll-like receptor signaling pathway	Toll样受体信号通路
<b>Cell growth and death</b>	Apoptosis	细胞凋亡		
	Cell cycle	细胞周期		
	Homeobox genes	homeobox基因		
<b>Cellular community</b>	Angiogenesis	血管新生	Eukaryotic Translation Initiation	真核翻译起始
	Focal adhesion	细胞基质粘附因子	Fatty acid, triacylglycerol, and ketone body metabolism	脂肪酸、三酰基甘油、酮体内代谢
	Gap junction	细胞间隙连接基因	Glycosaminoglycan metabolism	粘多糖代谢信号通路
	Signaling pathways regulating pluripotency of stem cells	多能干细胞调控信号通路	Integration of energy metabolism	能量代谢同化信号通路
	Stem cell	干细胞	Metabolism of amino acids and derivatives	氨基酸及衍生物代谢
	Tight junction	细胞封闭小带基因	Metabolism of carbohydrates	碳水化合物代谢
<b>Developmental Biology</b>	L1CAM interactions	L1CAM相互作用信号通路		
<b>Disease</b>	Alzheimer's disease	阿尔茨海默病		
	Cancer drug resistance	肿瘤耐药性相关基因	AMPK signaling pathway	AMPK信号通路
	Cancer pathway signature genes	肿瘤信号通道标志基因	Calcium signaling pathway A	钙离子信号通路A
	Cancer pathways	肿瘤信号通道	Calcium signaling pathway B	钙离子信号通路B
	Glycosaminoglycan metabolism	粘多糖代谢信号通路	cAMP signaling pathway	cAMP信号通路
	Huntington's Disease	亨廷顿氏舞蹈病	cGMP-PKG signaling pathway	cGMP-PKG信号通路
	MPS I - Hurler syndrome	MPS I赫尔利综合征	ErbB signaling pathway	ErbB信号通路
	MPS II - Hunter syndrome	MPS II赫尔利综合征	FoxO signaling pathway	FoxO信号通路
	MPS IIIA - Sanfilippo syndrome A	MPS IIIA圣菲利波综合征A	Gastrin-CREB signalling pathway via PKC and MAPK	Gastrin-CREB信号通路
	MPS IIIB - Sanfilippo syndrome B	MPS IIIB圣菲利波综合征B	GPCR downstream signaling	GPCR下有信号通路
	MPS IIIC - Sanfilippo syndrome C	MPS IIIC圣菲利波综合征C	GPCR ligand binding	GPCR配体结合
	MPS IIID - Sanfilippo syndrome D	MPS IIID圣菲利波综合征D	HIF-1 signaling pathway	HIF-1信号通路
	MPS IV - Morquio syndrome A	MPS IV莫基奥综合征A	Hippo signaling pathway	Hippo信号通路
	MPS IV - Morquio syndrome B	MPS IV莫基奥综合征B	Hypoxia gene signature	缺氧标志基因
	MPS IX - Natowicz syndrome	MPS IX-Natowicz综合征	Jak-STAT signaling pathway	Jak-STAT信号通路
	MPS VI - Maroteaux-Lamy syndrome	MPS VI马-兰二氏综合征	MAPK signaling pathway	MAPK信号通路
	MPS VII - Sly syndrome	MPS VII-Sly综合征	NF-kappa B signaling pathway	NF-kappa B信号通路
	Oncogene and tumor suppressor genes	癌基因和抑癌基因	NGF signalling via TRKA from the plasma membrane	质膜NGF信号通路
	PIP3 activates AKT signaling	AKT信号通路	Phosphatidylinositol signaling system	鞘脂类信号通路
	Signaling by EGFR	EGFR信号通路	PI3K-Akt signaling pathway	PLD信号通路
	Signaling by EGFR in Cancer	肿瘤EGFR信号通路	PIP3 activates AKT signaling	PI3K-Akt信号通路
	Signaling by FGFR	FGFR信号通路	Rap1 signaling pathway	Rap1信号通路
	Signaling by FGFR in disease	疾病FGFR信号通路	Ras signaling pathway	Ras信号通路
	Type II diabetes	II型糖尿病	Signaling by EGFR	EGFR信号通路
<b>DNA Replication</b>	Mitotic M-M/G1 phases	有丝分裂M-M/G1期	Signaling by ERBB2	ERBB2信号通路
	Synthesis of DNA	DNA合成通路	Signaling by ERBB4	ERBB4信号通路
<b>Drug Development</b>	Cancer drug resistance	肿瘤耐药性相关基因	Signaling by FGFR	FGFR信号通路
	Drug metabolism	药物代谢	Signaling by Insulin receptor	胰岛素受体信号通路
<b>Endocrine system</b>	Estrogen signaling pathway	雌激素信号通路	Signaling by PDGF	PDGF信号通路
	Glucagon signaling pathway	胰高血糖素信号通路	Signaling by SCF-KIT	SCF-KIT信号通路
	GnRH signaling pathway	GnRH信号通路	Signalling by NGF	神经营养因子NGF信号通路
	Insulin signaling pathway	胰岛素信号通路	Stress	应激
	Melanogenesis	黑色素生成通路	TGF-beta signaling pathway	TGF-β信号通道
	Oxytocin signaling pathway	催产素信号通路	TNF signaling pathway	TNF信号通路
	Thyroid hormone signaling pathway	甲状腺素信号通路	Transcription factor	转录因子
<b>Folding, sorting and degradation</b>	Protein processing in endoplasmic reticulum	内质网蛋白质加工通路	Transport of glucose and other sugars, bile salts and organic acids, metal ions and amine compounds	糖转运通路
	Ubiquitin-mediated proteolysis	泛素介导蛋白质水解	Transport of inorganic cations/anions and amino acids/oligopeptides	无机离子氨基酸转运
<b>Gene Expression</b>	Eukaryotic Translation Initiation	真核翻译起始	VEGF signaling pathway	VEGF信号通道
	Generic Transcription Pathway	转录调控信号通路	Wnt signaling pathway	Wnt信号通路
	Nonsense-Mediated Decay	NMD信号通路		
	Processing of Capped Intron-Containing Pre-mRNA	mRNA前体加工	<b>Signaling molecules and interaction</b>	细胞因子受体相互作用通路
	RNA Polymerase I, RNA Polymerase III, and Mitochondrial Transcription	RNA聚合酶及线粒体转录	Cytokine-cytokine receptor interaction	
<b>Hemostasis</b>	Cell surface interactions at the vascular wall	血管壁细胞表面作用信号	ToxPathFinder	
	Factors involved in megakaryocyte development and platelet production	巨核细胞及血小板生长因子	Cell Death ToxPathFinder	细胞死亡信息通道查找
<b>Immune system</b>	Chemokine and receptor	趋化因子和受体	Molecular ToxPathFinder	分子毒理信息通道查找
	Chemokine signaling pathway	趋化因子信号通路	Stress ToxPathFinder	应激反应信息通道查找
	Class I MHC mediated antigen processing & presentation	Ⅰ型MHC介导抗原加工		
	DAP12 interactions	DAP12相互作用信号	<b>Transcription</b>	
	Leukocyte transendothelial migration	白细胞跨内皮转移通路	mRNA surveillance pathway	mRNA降解通路
			RNA transport	RNA转运
			Spliceosome	可变剪切基因
			Transcription factor	转录因子
			<b>Transport and catabolism</b>	
			Endocytosis	细胞内吞信号通路
			Lysosome	细胞溶酶体
			Phagosome	细胞吞噬信号通路

# 科研试剂

## qPCR&RT-PCR&PCR 系列

产品编号	产品名称	产品规格	目录价
Ace101	mRNA 反转录试剂盒	20ul*20 次/100 次	320/1300
Ace102	miRNA 反转录试剂盒	20 次	1360
Ace103	SYBR qPCR MasterMix	1 ml/5ml	360/1500
Ace104	终点法 PCR MasterMix	1 ml/5ml	250/1125
Ace105	一步法 RT-qPCR MasterMix	50ul*120 次	2880
Ace106	SYBR Green qPCR Mix ( Low Rox+ )	1 ml/5ml	400/1800
Ace107	SYBR Green qPCR Mix ( High Rox+ )	1 ml/5ml	400/1800
Ace108	Power Green qPCR Mix	1 ml/5ml	530/1800
Ace109	Taq DNA 聚合酶	500U/1000U	150/270
Ace110	Taq DNA 聚合酶 ( 含 dNTPs )	500U/1000U	190/350
Ace111	PCR Mix	1ml/5ml	120/500
Ace112	Pfu DNA 聚合酶	250U/1000U	150/560
Ace113	Pfu DNA 聚合酶 ( 含 dNTPs )	250U/1000U	190/640
Ace114	Pfu Mix ( 40 次/200 次 )	1ml/5ml	200/800
Ace115	Taq Plus DNA 聚合酶	250U/1000U	120/420
Ace116	Plus Mix ( 40 次/200 次 )	1ml/5ml	200/800
Ace117	HS Taq DNA 聚合酶	250U/1000U	80/270
Ace118	HS Mix ( 40 次/200 次 )	1ml/5ml	120/500
Ace119	Long Taq DNA 聚合酶	250U/1000U	200/680
Ace120	LongTaqMix ( 40 次/120 次 )	1 ml/3ml	200/510
Ace121	Long Taq Kit ( 200 次 )	1 ml×5	400
Ace122	FS Taq DNA 聚合酶	250U/1000U	100/350
Ace123	FS Mix	1ml/5ml	160/680
Ace124	FS Mix Direct for blood	1 ml/5ml	200/880
Ace125	FS Mix Direct for tissue	1 ml/5ml	200/880
Ace126	OptimusTM Hotstart Taq DNA 聚合酶	250U/1000U	380/1360
Ace127	OptimusTM Hotstart Taqmix	1 ml/5ml	200/800
Ace128	M-MLV 逆转录酶	5000U/10000U	250/450

## 核酸电泳系列

产品编号	产品名称	产品规格	目录价
Ace130	100 bp ladder	60 次/60 次*3	150/370
Ace131	DS2000	60 次/60 次*5	100/420
Ace132	DS5000	60 次/60 次*5	110/470
Ace133	DS10000	60 次/60 次*5	110/470

## 核酸纯化系列

产品编号	产品名称	产品规格	目录价
Ace134	粪便基因组提取试剂盒	50 次	980
Ace135	唾液基因组提取试剂盒	100 次	1500
Ace136	血液基因组 DNA 纯化试剂盒	50 次/100 次	440/785



Gene Analysis Experts

Ace137	组织/细胞基因组 DNA 纯化试剂盒	50 次/100 次	485/875
Ace138	高纯度质粒小提取试剂盒	50 次/100 次	210/345
Ace139	环保型质粒小量提取试剂盒	10 次/100 次	60/380
Ace140	高纯度质粒 DNA 大提取试剂盒 ( 硅胶膜离心柱法 )	10 次	785
Ace141	高纯度质粒 DNA 大提取试剂盒 ( 硅胶纯化液沉淀法 )	10 次	690
Ace142	无内毒素质粒 DNA 大提取试剂盒	10 次	1200
Ace143	酵母质粒 DNA 小量提取试剂盒	50 次/100 次	345/575
Ace144	DNA 凝胶回收试剂盒	50 次/100 次	240/440
Ace145	大片段 DNA 凝胶回收试剂盒	50 次/100 次	280/480
Ace146	环保型琼脂糖凝胶回收试剂盒	100 次/200 次	510/945
Ace147	PCR 产物及 DNA 片段纯化试剂盒	50 次/100 次	280/510
Ace148	环保型 PCR 产物及 DNA 片段回收试剂盒	100 次/200 次	690/1245
Ace149	基因组 DNA 快速提取试剂盒	50 次/100 次	440/785
Ace150	Quick 血液基因组 DNA 快速提取试剂盒	50 次/100 次	440/785
Ace151	细菌基因组 DNA 快速提取试剂盒	50 次/100 次	485/875
Ace152	酵母基因组 DNA 快速提取试剂盒	50 次/100 次	555/990
Ace153	海洋动物组织基因组 DNA 提取试剂盒	50 次/100 次	485/875
Ace154	海洋动物血液基因组 DNA 提取试剂盒	50 次/100 次	485/875
Ace155	植物基因组 DNA 提取试剂盒	50 次/100 次	485/875
Ace156	血液基因组 DNA 大量提取试剂盒	10 次/50 次	985/4385

### EB 替代品-安全、灵敏的核酸染料 Ace-Gelred

产品编号	产品名称	产品规格	产品目录价	备注
Ace129	Ace-Gelred	500ul	500	

Ace-Gelred 是一种独特的油性大分子，不能穿透细胞膜进入细胞内。不易挥发升华，人体不会吸入。Ace-Gelred 与 EB 具有相同的光谱特性，无需改变滤光片及观察装置（普通紫外凝胶透射仪），在 300nm 处紫外光激发检测即可。Ace-Gelred 适用于琼脂糖和聚丙烯酰胺凝胶电泳中的 dsDNA,ssDNA 以及 RNA 染色，可以选择胶染法或泡染法进行染色，使用方便和灵活。

### 高效率，应用广泛的脂质体转染试剂 Ace-Lipo2000

产品编号	产品名称	产品规格	产品目录价	备注
Ace157	Ace-Lipo2000	0.75ml	1400	

Ace-Lipo200 具有优越的转染性能，较高的表达水平和转染效率，适用于广泛的细胞类型。实验方案简单，易于操作。

### 飞克级别，高度灵敏的化学发光液 Ace-Feike ECL

产品编号	产品名称	产品规格	产品目录价	备注
Ace158	Ace-Feike ECL	100ml/200ml	2600/4200	

Ace-Feike ECL 飞克级化学发光底物是一种超敏 ECL 化学发光底物，可与二抗上耦连的辣根过氧化物酶发生化学反应，发出荧光，从而可以通过用 X 光片压片或其它适当荧光成像设备检测样品，灵敏度高，用量少，推荐用于极低丰度蛋白或一抗较为昂贵的 Western Blot 的检测。