

新版GenSmart™在线订购系统操作指南

页面更简洁、功能更丰富、操作更便利



Confidential and Privileged

订购流程



GenSmart™在线订购网址: https://www.genscript.com.cn/quick_order/gensmart_ai_gene_services/step1

第一步：进入金斯瑞官网：<https://www.genscript.com.cn/>。

第二步：点击右上角“登录”。



注册/登录

第三步：点击“登录”（老客户）或“注册”（新客户）。

老客户第四步：选择“手机验证登录”（推荐）或“邮箱密码登录”，输入相关信息后，点击“登录”。



小贴士：
若您忘记登录密码，
可点击此处修改密码。

新客户第四步：选择“免费注册”，按要求填写相关信息后，点击“提交”。

A screenshot of the '创建新账户' (Create New Account) page. It is divided into two main sections: '基本信息' (Basic Information) and '联系方式' (Contact Information). The '基本信息' section includes fields for '姓名' (Name), '邮箱' (Email), '密码' (Password), and '确认密码' (Confirm Password). The '联系方式' section includes fields for '省份' (Province), '城市' (City), '详细地址' (Detailed Address), '单位名称' (Unit Name), '发票抬头' (Invoice Title), '课题组' (Research Group), '实验室' (Laboratory), '固定电话' (Fixed Phone), and '手机' (Mobile Phone). There are also checkboxes for '我已阅读并接受注册和隐私声明' (I have read and accept the registration and privacy statement) and '手机验证码' (Mobile Verification Code). A large teal '提交' (Submit) button is at the bottom right and is highlighted with an orange box.

第一步：登录个人账户后，点击网页右上角“在线订购”。



GenSmart™
在线订购网页

第二步：进入在线订购页面后，点击网页左侧的“GenSmart™基因合成”。



请在下表中输入您的基因序列 [?](#)

1. 您可点击[此处](#)查看填写指南。

5. 请在基因两端或5', 3' 加入克隆位点, 或者我们会在第二步根据您选择的酶切位点自动添加。

 清空表格

6. 快速删除表格中所有序列。

[illegible]增加 行

3. 快速在表格中插入多行数据。

添加

7. 序列填写完成后，点击“添加”进入下一步。

[下载excel模板](#)

点击上传序列文件 (.dna, .gb, .gbk, .fasta, .fa, .fas, .genbank, .xlsx or .txt)

4. 您可以上传序列文件，支持多种文件格式。可直接拖动到下框，即可自动识别序列。
(若您需要上传xlsx格式，请先下载excel模板，填写基因序列后拖入下框。)

您可以点击或者拖动文件到这里来

如果所有基因序列的设置相同（密码子优化、克隆和质粒制备），
可选择“基础”页面，在此页面快速统一设置。

定制化信息 - 基础

基础 (每个基因克隆信息一致)

高级 (每个基因克隆信息不一致) 新功能!

1. 基因合成速度 ?

1. 在此可根据您的需求选择不同基因合成速度。

- ☒ 标准基因合成 (7个工作日; 价格将在购物车中显示)
- ☐ 快速基因合成 (4个工作日; 价格将在购物车中显示)
- ☐ 高通量基因合成 (10个工作日; 价格将在购物车中显示)

2. 密码子优化 (了解更多)

2.1. 如果您不需要优化基因，请点击“否”。

☐ 是 ☒ 否

3. 目的载体

3. 选择目标载体及克隆位点，您储存的载体及多种免费商业载体可供选择。

* 载体: 查看载体图谱

* 克隆位点: 5' 3'

4. 交付量

4. 可定制载体级别及质量。

- ☐ 标准交付: 4μg冻干质粒DNA (低拷贝1μg冻干质粒DNA) >
- ☒ 定制化质粒制备 (收费)
- 质粒抽提的质量: ?
- 抽提的质量等级: (了解更多)
- ☐ 科研级别 (Predominantly supercoiled)
- ☒ 工业级别 (90%±10% Supercoiled, ≤ 0.01 EU/μg endotoxin)
- ☐ 高通量级别 (90%±10% Supercoiled, ≤ 0.1 EU/μg endotoxin)
- ☐ 临床前级别 (90% Supercoiled, ≤0.01 EU/μg Endotoxin, in vivo animal studies)
- 发货形式: 缓冲液:

添加其他基因

5. 点击此处，
您可继续添加新基因序列。

2. 密码子优化 (了解更多)

☒ 是 ☐ 否

* 表达宿主:

避免的酶切位点:

保留的酶切位点:

Optimize Now

☐ 我想让我的客户经理进行优化。这种情况下，优化后的序列会上传到订单系统，并显示在订单文件中。

2.2. 如果您要优化基因，请点击“是”，选择优化方案后，您可以进行
在线优化或让您的技术客户经理帮助您优化。

上一步

添加至购物车，查看您的最终价格

6. 定制化信息填写完成后，点击此处进入购物车。

如果序列有不同的密码子优化、克隆或质粒制备需求，可选择“高级”页面，在此页面逐各设置。

定制化信息 – 高级

基础 (每个基因克隆信息一致)

高级 (每个基因克隆信息不一致) **新功能!**

1. 您可点击“新手指引”查看填写指南。

序列信息

密码子优化

载体信息

质粒制备

2. 点击此处或拖动下方进度条，可快速切换至不同的定制化板块。

新手指引

添加基因

下载表格

↓ 依次填充

↺ 复制填充

⊗ 清空所有

基础信息				序列信息					密码子优化					载体信息		
基因名称	合成速度	状态	基因序列	5' 侧翼序列	3' 侧翼序列	序列类型	长度	密码子优化?	表达宿主	优化起始	位置	避免的酶切位点	优化	* 克隆载体	* 5' 酶切位点	* 3' 酶切位点
1							512 bp	N						pUC57	No prefer...	No prefer...
2							512 bp	N						pUC57	No prefer...	No prefer...
3							512 bp	N						pUC57	No prefer...	No prefer...
4			random seque...	标准基因合成	✓	GCCCAATGCA	GGATCC	GATATC	DNA					pUC57	No prefer...	No prefer...
5			random seque...	标准基因		GATATC	DNA							pUC57	No prefer...	No prefer...
6			random seque...	标准基因		GATATC	DNA							pUC57	No prefer...	No prefer...
7			random seque...	标准基因		GATATC	DNA							pUC57	No prefer...	No prefer...
8			random seque...	标准基因		GATATC								pUC57	No prefer...	No prefer...
9			random seque...	标准基因合成	✓	TTCTCCTAC	GGATCC	GATATC						pUC57	No prefer...	No prefer...
10			random seque...	标准基因合成	✓	GTCACCTCA	GGATCC	GATATC						pUC57	No prefer...	No prefer...

3. 请填写下表中的信息。

您可使用快捷键 Ctrl+C & Ctrl+V 来复制粘贴特定单元格。

6. ✓ 所有信息已确认无误；
! 部分信息需要手动确认；
- 存在非标准信息需要修改。

4. 点击项目栏上方图标，可一键完成该栏内容复制/清空。

5. 点击右侧三角符号或双击，对已填写内容进行修改。

7. 您可点击此处打开可编辑序列框，对序列进行自定义删减；点击“自动修复”可一键修复序列两端的酶切位点。



添加至购物车，查看您的最终价格

9. 定制化信息填写完成后，点击此处进入购物车。

目的载体 current: (pUC57)

* 载体来源:

存储在金斯瑞的载体

金斯瑞载体

存储在金斯瑞的克隆

客户提供载体

订单号

Item号

名称

* 类型:

存档载体

搜索

8. 双击此处，可在线选择您存储在金斯瑞的任意载体或克隆。

购物车结算

金斯瑞生物科技
Make Research Easy

基因合成

中文

联系我们

在线订购 | 购物车 (63)

1. 勾选您要下单的订单。

2. 选择您账户下的优惠券。

分子生物学:

☒	产品编号	名称	单价 (CNY)
☒	SC1010	Gene synthesis: random sequence 1	¥819.20
	SC1691	Express Cloning: random sequence 1_pUC57	¥0.00
	SC1010	Gene synthesis: random sequence 2	¥819.20
	SC1691	Express Cloning: random sequence 2_pUC57	¥0.00
	SC1010	Gene synthesis: random sequence 3	¥819.20

基因合成优惠券

费用详情

小计	¥8192.00
节省	¥0.00
实付	¥8192.00

下一步

3. 点击下一步结算订单并填写收货&开票信息。

恭喜您已经成功掌握了绝密宝典，立即开启轻松愉快的在线订购吧！

GenSmart™在线订购网址: https://www.genscript.com.cn/quick_order/gensmart_ai_gene_services/step1

如有任何疑问，请发送邮件至: gene@genscript.com.cn。