

## 蛋白定制服务

### 蛋白表达及纯化

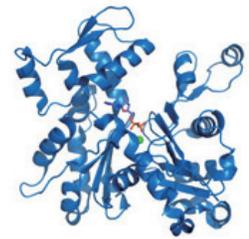
—高纯度、高活性、低内毒素

普欣生物(PrimeGene)成立于2006年, 2014年加入美国Bio-Techne(NASDAQ:TECH), 是一家拥有ISO9001:2008质量体系认证、专注于重组蛋白研发、生产、并为客户提供重组蛋白订制服务的高新技术企业。拥有1900多平方米的GMP级蛋白表达纯化车间; 重组蛋白产品500多个, 覆盖20余个物种及多项专利技术。

普欣的蛋白专家, 拥有丰富的蛋白表达及纯化服务经验! 我们的一站式服务, 从基因合成到蛋白表达、折叠、纯化以及稳定细胞系的扩大化培养, 方便您直接订购。普欣先进的定制服务以及大规模蛋白生产能力, 可满足您的任何需求。

### 竞争性优势

- ▶ 多种表达系统
- ▶ 丰富的蛋白折叠技术
- ▶ 灵活的纯化系统
- ▶ 大规模生产
- ▶ 高效率、高质量



## 原核蛋白表达系统

- ▶ 最常用
- ▶ 最经济实惠

普欣的蛋白表达专家拥有在国外大型生物医药公司工作20多年的经验, 能解决蛋白表达过程中的各种瓶颈问题。 到目前为止提交给客户的蛋白达500多种。

## 酵母蛋白表达服务

- ▶ 高产量
- ▶ 高效
- ▶ 类似哺乳动物表达系统
- ▶ 蛋白表达持久、稳定
- ▶ 利用基因改造型酵母使表达的蛋白糖基化

## 杆状病毒-昆虫细胞表达服务

- ▶ 适合大规模重组蛋白的制备
- ▶ 流程简易
- ▶ 表达水平高
- ▶ 翻译后修饰功能

## 哺乳动物细胞表达服务(CHO)

- ▶ 具备蛋白折叠和翻译后修饰的功能
- ▶ 便于获得与天然分子相同的生物活性

## 大规模蛋白制备

- ▶ 最全面的表达系统
- ▶ 最先进的蛋白表达专利技术
- ▶ 大型发酵罐和生物反应器
- ▶ 可提供克级的、纯度高达98%的活性蛋白



## 种类多，满足各种需求

### 种类多

细胞因子	黏附分子
趋化因子	神经营养分子
蛋白酶	发育蛋白
生长因子	其它蛋白

### 物种

人	恒河猴	其它
小鼠	病毒	
大鼠	猪	
马	犬	

更多产品请访问[www.primegene.com.cn](http://www.primegene.com.cn)

**biotechne**<sup>®</sup>  
brands

R&D SYSTEMS

NOVUS  
BIOLOGICALS

TOCRIS

PrimeGene

protein  
simple

A&D

### 美国总部:

614 McKinley Place NE  
Minneapolis, MN 55413  
USA

### 中国总部:

地址: 上海市长宁路1193号来福士广场3号办公楼19层01单元  
电话: 021-52380373 技术支持热线: 4008845400  
邮箱: [info.cn@bio-techne.com](mailto:info.cn@bio-techne.com) 网址: [www.primegene.com.cn](http://www.primegene.com.cn)

### 生产

地址: 上海市国权北路1688弄湾  
谷科技园A5楼8层  
邮编: 200438