

2020-2026年中国蛋白质体 技术产业发展现状与产业竞争格局报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2020-2026年中国蛋白质体技术产业发展现状与产业竞争格局报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202006/166704.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

报告目录：

第一章 蛋白质体学相关概念介绍

第一节 蛋白质体概念

一、基本定义

二、蛋白质体和基因体

三、研究蛋白质体的重要性

第二节 蛋白质体学定义

第三节 蛋白质体在生理学上的应用

第二章 2018-2019年中国蛋白质体分析技术现状研究

第一节 2018-2019年中国蛋白质体分析原理

第二节 2018-2019年中国蛋白质体分析技术的发展历程

第三节 2018-2019年中国蛋白质体分析技术的现状

一、蛋白质分离/样本浓缩技术分析

二、液体层析仪技术分析

三、去除蛋白质技术分析

四、质量编码卷标技术分析

第四节 2018-2019年中国蛋白质体技术定量分析法比较

一、蛋白质认定及定量分析

二、抗体/蛋白质阵列应用分析

三、蛋白质间相互作用分析

第三章 2018-2019年中国蛋白质体学研究方法分析

第一节 使用均质机注意事项均质机操作须知

一、使用冷冻切片机注意事项

二、使用雷射细胞挑选仪搭配使用雷射影像定位系统注意事项

三、使用IPGphor 注意事项

四、使用Automated staining 注意事项

五、使用Typhoon 9200 注意事项

六、使用Imagescanner 注意事项

七、使用Densitometer 注意事项

8、使用ImageMaster 注意事项

9、使用Spot picker 注意事项

第二节 样品制备

第三节 等电点电泳仪

一、使用IPGphor Holder

二、方法步骤

第四节 十二酯硫酸钠-聚丙烯酰胺胶体电泳

第五节 胶体染色

第六节 扫描胶体并进行影像分析

第七节 自动取点机

第四章 2018-2019年中国蛋白质体应用现状研究

第一节 利用蛋白质体途径分析水稻对干旱及高盐之反应

第二节 蛋白质二维电泳分析

第三节 蛋白质体技术应用于干细胞的研究

第五章 2018-2019年中国蛋白质体学应用现状分析

第一节 蛋白质体学技术应用在酿酒酵母菌上的研究

第二节 蛋白质体学技术应用在医学方面的研究

一、蛋白质体学在医药上的应用

二、蛋白质体学找寻肿瘤生物标志

三、质谱技术与临床蛋白质体学的应用

第六章 2018-2019年中国蛋白质的重点研究领域与发展情况

第一节 生物体系的转录组学研究分析现状

第二节 生物体系的蛋白质组学技术概要

第三节 生物体系的代谢组学研究状况总结

第四节 生物体系的结构生物学研究总方向

第七章 2018-2019年蛋白质工程相关技术的研究现状

第一节 基因的高效表达及其调控技术

- 第二节 染色体结构与定位整合技术
- 第三节 编码蛋白基因的人工设计与改造技术
- 第四节 蛋白质肽链的修饰及改构技术
- 第五节 蛋白质结构解析技术
- 第六节 蛋白质规模化分离纯化技术

第八章 2018-2019年其它蛋白质研究现状及进展分析

- 第一节 蛋白质工程的研究进展及前景展望
- 第二节 蛋白质组研究技术及进展
- 第三节 蛋白质工程及植物基因工程国家重点实验室近年取得研究进展

第九章 2020-2026年中国蛋白质体及蛋白质体学发展趋势分析

- 第一节 蛋白质体研究发展趋势及未来展望
- 第二节 蛋白质体学未来发展方向

图表目录：

- 图表 蛋白质体学和蛋白质的区别
- 图表 肝蛋白质晶体图
- 图表 蛋白质体的实验流程图
- 图表 Folin-酚试剂法（Lowry 法）试剂标准
- 图表 紫外吸收法试剂标准
- 图表 微量凯氏定氮法试剂标准
- 图表 考马斯亮蓝染料结合比色法试剂标准
- 图表 Lysis buffer
- 图表 Standard rehydration solution
- 图表 Bromophenol blue solution
- 图表 Equilibration stock solution
- 图表 Equilibration
- 图表 1.5mol/L gel buffer Tris-C1 pH 8.8
- 图表 Ammonium persulfate solution (APS)
- 图表 1% (w/v) Bromophenol blue solution
- 图表 Displacing solution

图表 overlay solution
图表 Agarosesealing solution
图表 Cathodal buffer
图表 Hydroxyethylcellulose (HEC) 1 buffer
图表 Monomer solution with selected %T
图表 Fixing solution
图表 Staining stock solution A
图表 Staining stock solution B
图表 Neutralization solution
图表 washing solution
图表 Stabilizing solution
图表 使用银染药品试剂
图表 使用荧光染药品试剂
图表 二维电泳分析图
图表 二维电泳片
图表 蛋白质体技术
图表 核糖体
图表 干细胞图
图表 蛋白质层级的定量根据二维胶体电泳法表示
图表 最近技术概要在定量蛋白质体

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202006/166704.html>