



陕西省硫酸庆大霉素项目 商业计划书案例

编制单位：北京尚普信息咨询有限公司

联系电话：010-82885739 传真：010-82885785

邮编：100083 邮箱：hfchen@shangpu-china.com

北京总公司：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

网址：<http://plan.cu-market.com.cn/>

<http://www.shangpu-china.com/>

项目名称：陕西省硫酸庆大霉素项目商业计划书

竞争优势分析：

医药产业是世界公认的最有发展前景的高技术、高投入、高效益、国际化的竞争性产业，也是经济增长较快的产业之一。医药产业被誉为“永远的朝阳产业”，它与生命科学密切相关，不存在成熟期，是永远成长和发展的产业。医药产业技术知识密集、附加值高、产业链长、国际竞争力强，其工业产值增长率明显高于工业平均水平。

项目创新：

1、提出了以细胞代谢流分析与控制为核心的发酵工程学的观点，必须高度重视细胞代谢流分布变化的有关现象特征的获得。

2、将生物反应器的物料流与细胞代谢流研究结合起来，通过反应器的检测参数及相关特性研究，实时地反映生物反应器中基因、细胞和工程三个水平的变化，进而提出基于参数相关的发酵过程多水平问题研究的优化技术和多参数调整的放大技术。



陕西省硫酸庆大霉素项目

项目优势分析：

本项目的核心问题是有关生物反应器在细胞代谢物质流的认识和研究，这些认识是在大量的实践后总结提高后提出的，其中微生物代谢调控与代谢工程研究为加深这一问题的认识起了重要作用。有关生物细胞代谢调控学和代谢工程是一个重要的学科发展研究领域，研究内容和文献大量报导，但是一到发酵罐实际操

作时，由于发酵过程酶学研究的困难，以及过程数据采集和处理的困难，就无法实现。特别是在线实时检测这种代谢流的变化时，困难就更大。本项目从化学工程学的观点，提出细胞代谢物质流与反应器物质海参的物料平衡原理，反映在检测参数的相关性，从而实现了上述在线实进检测的目的。

.....

投资收益：

预计年销售收入可达 3000 万元以上，利润 500 万元以上，为企业的后续发展注入强劲的动力。

效益分析：

本公司年产 50 吨硫酸庆大霉素扩产改造项目，技术力量有保障，原料来源广泛充足，市场前景广阔，经济效益显著，环境治理达标，符合国家产业政策。本项目的实施建设，可解决一部分人的就业，其生产的无菌硫酸庆大霉素粉绝大部分用于出口，可为国家创造一定数额的外汇，增加地方财政收入，具有良好的社会效益和经济效益。

.....

尚普咨询各地联系方式

北京总部：北京市海淀区北四环中路 229 号海泰大厦 1118 室

联系电话：010-82885739 13671328314

河北分公司：河北省石家庄市长安区广安大街 16 号美东国际 D 座 601 室

联系电话：0311-86062302 0311-80775186 15130178036

山东分公司：山东省济南市历下区泉城路 180 号齐鲁国际大厦 D 座 8 层

联系电话：0531-61320360 0531-82861936 13678812883

天津分公司：天津市和平区南京路 235 号河川大厦 A 座 16 层

联系电话：022-87079220 022-58512376 13920548076

江苏分公司：江苏省南京市秦淮区汉中路 169 号金丝利国际大厦 13 层

联系电话：025-86870380 18551863396

上海分公司：上海市浦东区新区商城路 800 号斯米克大厦 606 室

联系电话：021-51860656 18818293683

西安分公司：西安市高新区科技五路北橡树星座 B 座 2602 室

联系电话：029-89574916 15114808752

广东分公司：广州市天河区林和西路 157 号保利中汇广场 A 座 9 层

联系电话：020-84593416 13527831869