

年产10万吨啤酒效益分析

产品名称	年产10万吨啤酒效益分析
公司名称	南阳市京德啤酒技术开发有限公司
价格	.00/台
规格参数	种类:啤酒设备 功能:发酵 品牌:京德
公司地址	南阳市生态工业园纬十路中段
联系电话	15236097234 13949349509

产品详情

种类	啤酒设备	功能	发酵
品牌	京德	型号	JDPJ-30000
功率	150 (kw)	适用范围	啤酒厂
生产速度	200 (kg/h)	外形尺寸	3500/1500 (mm)
营销	新品		

我们经过认真考虑，深入研究，综合国内外实际情况，建立一个年产10万吨的啤酒厂的情况如下：

第一章项目提出背景

一、啤酒概述

啤酒是以麦芽为主要原料的饮料酒，营养丰富，酒精含量低，易被人体消化吸收，人们俗称啤酒为“液

体面包”，1972年第九次世界营养食品会议曾把啤酒定为营养食品之一。

我国是人口大国，啤酒的销量潜力巨大。

二、啤酒的营养功用

- 1、卫生：啤酒是由天然原料制成的，并在绝对符合卫生标准的条件下生产的，是绝对可靠安全的天然纯食品。
- 2、解渴：啤酒具有较高的水含量（90%以上），喝起来消火润喉，夏日一杯酒，恰是清凉爽心头，其感觉美不胜收。
- 3、提神：啤酒中的二氧化碳和有机酸具有清新提神的功用。一方面适量饮用可减少过度兴奋和紧张情绪，并能促进肌肉松弛，另一方面能刺激神经，促进消化。
- 4、助消化：生产啤酒用的主要原料是大麦，醇类、酒花成分和多酚物质能促进胃液分泌，兴奋胃功能，提高其消化吸收能力。
- 5、利尿：啤酒中低含量的钠、酒精、核酸能增加大脑血液的供给，扩张冠状动脉，并通过提供的血液对

肾脏的刺激而加快人体的代谢活动。

6、减肥：在各种减肥方法中，啤酒能起到很好的减肥效果。这是因为它含有非常多的钠、蛋白质和钙，不含脂肪和胆固醇，对抑制体形的过快增长非常有效。

7、防病：美国加州医疗中心试验表明，适度饮啤酒的人，比禁酒者和嗜酒狂可减少心脏病、溃疡病的机率，而且可以防止高血压和其它疾病。

三、啤酒的市场前景

啤酒的历史悠久，大约起源于九千年前的地中海南岸地区，以后逐渐传入欧美及东亚地区。我国的啤酒生产只有100年的历史。啤酒是世界上产销量最大的酒种，近几年来，啤酒的产销量几乎以15%的速度巨增，我国去年啤酒增长量为10亿升。2002年以来，中国的啤酒产销量已超过了美国，跃居世界第一位。2006年我国啤酒产销量超过3500万吨。

特别值得提出的是，随着人们生活水平的不断提高，近几年来，人们对中高档啤酒的需求量逐渐增大。冬天啤酒的销售量也逐年上升，啤酒销售的淡旺季逐渐缩小。

第二章啤酒生产的条件

建造啤酒厂，需要的条件有：水源、电力、厂房、人力资源、原材料供应、生产技术等。

一、水源：啤酒的酿造不象白酒那样对水质有严格要求，一般情况下，自来水饮用水就可以酿造好的啤酒。

二、电力供应：啤酒生产耗电量是3500千瓦左右。

三、厂房：厂房厂区面积需40000平方米左右。

四、人力资源：国内有许多下岗职工和大学毕业生及优秀管理人员可供选用。

五、原材料供应：啤酒生产主要原料是大麦芽和啤酒花，我国西北地区盛产优质大麦和啤酒花，有充足的原材料供应。国外进口原料价格并不高。

六、生产技术：我们采用世界上最先进的德国啤酒生产技术，我们有国内一流的啤酒专家亲自现场指导。

七、废水处理：生产啤酒废水中的cod、bod、ss等指标都在国家环保局规定的指标内排放，不存在环境污染。

第三章啤酒生产设备及啤酒质量控制

一、啤酒生产设备

我们按照“经济节约、实用耐用”的原则购进啤酒生产的各种设备。主要包括粉碎机、糖化锅、发酵罐、过滤机、清酒罐、灌装设备、杀菌设备等。主要部件采用不锈钢制造，确保主要设备的使用寿命在50年以上。

二、啤酒质量控制

1、生产技术人员由国内啤酒生产权威专家现场培训指导。

2、采用德国技术，遵循《德国酿造法》、《啤酒纯度法规》，运用具有国际水平的“阿托瓦发酵工艺”，按照1516年威廉赫姆公爵四世时期规定的纯度精心酿制。

3、建立质量检验部，确保啤酒质量合格出厂。质量检验，理化指标执行国标gb - 4928，卫生指标执行国标gb - 4789.1 ~ 4789.28。

第四章生产经营管理

一、人员录用：按照“年轻化、知识化”原则，择优录用优秀大学毕业生，招收下岗职工，吸收有管理经验的优秀管理人员参与管理。生产管理勤杂人员总计350人左右。

二、产品销售：销售是企业的龙头，我们以“高、中、低”三个档次产品渗透到市场的每个环节，以点带面，逐渐打开销路，占领市场。

第五章效益分析

一、经济效益分析

年产10万吨啤酒，包括5000吨高档啤酒，25000吨中档啤酒，60000吨低档啤酒，10000吨鲜啤酒。

1、5000吨高档啤酒效益

1吨啤酒以1000升计算，每瓶啤酒620毫升，每吨可造啤酒1612瓶，每瓶市面售价6元，批发价3.5元，利润每瓶2元。（每瓶批发价成本含原料、水电、工人工资、包装费用，以下相同）

500吨高档啤酒，产值 $3 \times 1612 \times 5000$ 2418万元

毛利润 $2 \times 1612 \times 5000 = 1612$ 万元

2、25000吨中档啤酒效益

每瓶中档啤酒市售价3元，批发价2.2元，利润每瓶1.2元，

产值 $25000 \times 1612 \times 2 = 8060$ 万元

毛利润 $25000 \times 1612 \times 1.2 = 4836$ 万元

3、60000吨低档啤酒

每瓶低档啤酒市售价2元，批发价1.3元，每瓶利润0.5元，

产值 $60000 \times 1612 \times 1.2 = 11606$ 万元

毛利润 $60000 \times 1612 \times 0.5 = 4836$ 万元

4、10000吨鲜啤

每斤鲜啤市售价3元，批发价2元，净利润1.5元，

产值 $10000 \text{吨} \times 2 \times 2000 = 4000$ 万元

毛利润 $10000 \times 1.5 \times 2000 = 3000$ 万元

综上所述，年产10万吨啤酒，总产值共计26084万元，年毛利润14284万元。

除去每年场地费、税收、银行贷款利息、工人工资共3000万元，年净利润11000万元左右。

二、社会效益分析

建立啤酒厂，不但产生巨大的经济效益，而且可以产生社会效益。

- 1、扩大就业，可以提供350个左右职工就业。
- 2、啤酒生产有一定的技术含量，可以带领行业向高新技术领域扩展。
- 3、在全国号召大力发展民营经济的情况下，对促进民营经济的发展起到了推动作用。

第六章资金筹备

- 一、资金需求采购啤酒生产设备需要2100万元，厂房建设、原材料购进、成品啤酒周转资金1100万元，共计需求资金3200万元。

二、资金回收通过计算，如果运转顺利，一年的净利润在9000万元以上，一年之内可以回收3200万元的资金投入，最迟不超过两年收回全部投资。

第七章综述

通过以上分析，可以得出结论，建立一个年产10万吨的中型啤酒厂，投资少见效快，具有较好的经济效益和社会效益。

中国·南阳市京德啤酒技术开发有限公司

地址：河南省南阳市仲景南路79号

电话：0377-6321912863208520

1394934950913037629650

传真：0377 - 63208520

网址：<http://www.jdpjbeer.cn>

e-mail:nyjdpj@126.com