

2016 招商引资项目指南-机械制造类

二、机械制造类

10、汽车零部件系列开发项目

◆项目背景

远安永安车桥有限责任公司是一家生产汽车车桥的专业厂家,年生产能力达10万台套。因此,在远安投资开发生产汽车制动器、车桥齿轮、工字梁、半轴等汽车零部件项目,与永安车桥及周边相关企业配套有着极好的市场前景和投资回报。

◆部分产品项目简介

(1) 年产 10 万根汽车工字梁开发项目

项目总投资 2500 万元。其中固定资产投资 1900 万元,流动资金 600 万元。项目建成达产后年可实现销售收入 6000 万元,年利润 800 万元、税收 200 万元。投资回收期 4 年(含建设期)。

(2) 年产 30 万根汽车半轴开发项目

项目总投资 1500 万元。其中固定资产投资 1100 万元,流动资金 400 万元。项目建成达产后年可实现销售收入 2700 万元,年利润 400 万元、税收 100 万元。投资回收期 4.5 年(含建设期)。

(3) 年产 40 万套汽车车桥齿轮开发项目

项目总投资 10000 万元。其中固定资产投资 8000 万元,流动资金 2000 万元。项目建成达产后年可实现销售收入 18000 万元,年利润 2800 万元、税收 700 万元。投资回收期 4.5 年(含建设期)。

◆项目合作方式

合资、独资开发。

11、年产 2 万台套重型车前后桥开发项目

◆项目背景

汽车和汽车零部件工业是“十一五”时期我国重点发展的产业。特别是中、重型工程车。永安车桥公司配套供货企业—北汽福田汽车有限公司“十一五”期间在长沙生产工程车将达 20 万辆,山东诸城汽车厂重型车年生产量将达 30 万辆。

车桥市场前景广阔。根据现有生产能力和市场需求情况，按照与北汽福田长沙汽车厂和山东诸城汽车厂同步发展配套供货的要求，新上年产 2 万台套重型车前后桥项目，是一项非常好的投资选择。

◆产品规模

(1) 年生产 5000 台套重型车前桥。

(2) 年生产 5000 台套重型车后桥，5000 台套重型车中桥及 5000 台套重型车双桥。

◆项目内容

该项目产品所需配套的大件如工字梁及铸件寻求外协配套加工，新上冲压、焊接、锻造、热处理、喷漆、烘干、总装等生产线，产成品仓库及水、电、环保等配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 32000 万元。其中设备投资 18000 万元，土建投资 5000 万元，流动资金 9000 万元。

◆效益分析

该项目建成达后年可实现销售收入 90000 万元，年利润 8000 万元、税收 3600 万元。投资回收期 5 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、控股、独资开发均可。

12、年产 50 万只汽车制动器开发项目

◆项目背景

随着我国汽车工业的快速发展，汽车零部件工业发展滞后的现象日益明显。近些年来，汽车制动器市场一直看好，生产各类制动器的利润一直保持在较高水平。以寻求和远安永安车桥公司车桥生产配套为基础，积极开拓国际国内市场，开发生产年产 50 万只汽车制动器项目是理想的投资选择。

◆项目内容

兴建年产 50 万只汽车制动器生产线及其配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 4000 万元，流动资金 1000 万元。

◆效益预测

该项目建成达产后年可实现销售收入 17500 万元，年利润 1700 万元、税收 600 万元。投资回收期 4 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资。

13、年产 10 万吨机器人关键件项目

◆项目背景

宜昌奥力铸造有限责任公司是一家具有年产 10 万吨铸件的专业生产企业。是德国格林泽巴赫公司的长期供货商，主要提供机器人关键件。由于人工成本的不断提高，将来机器人关键件在较长时间内将处于市场短缺状态。因此，在远安县兴建机器人关键件深加工项目具有较好的产业基础及市场前景。

◆项目内容

兴建年产 10 万吨机器人关键件深加工生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 1.5 亿元。其中固定资产投资 1.2 亿元、流动资金 3000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 8 亿元。年利润 6000 万元、税收 2000 万元。投资回收期 4 年（含建设期）。

◆项目合作方式

独资、合资均可。

14、水电发电设备制造项目

◆项目背景

宜昌是世界水电之都，境内有长江、清江等 100 多条河流及峡谷，三峡、葛洲坝、隔河岩、高坝洲等 4 座特大型水电站和 400 余座中小型水电站，总装机容量 2900 万千瓦。据相关资料显示，宜昌周边的鄂西、重庆、湖南等地现有大中小型电站总量超过 2000 座。这些地区每年有大量发电设施设备需求，但缺少相应的配套生产厂家，存在较大市场空间。远安县交通便利，适宜兴建该项目。

◆项目内容

拟建年产 5000 台（套）水电发电设备及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 1.2 亿元。其中固定资产投资 1 亿元、流动资金 2000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 3 亿元，年利润 3500 万元、税收 800 万元。投资回收期 4 年（含建设期）。

◆项目合作方式

独资、合资均可。

15、机械模具制造加工基地项目

◆项目背景

中国的模具市场十分广阔，国外模具制造设备企业对中国市场十分重视，我省汽车及机械加工较为发达。因此，发展模具制造前景十分广阔。

◆项目内容

兴建年加工机械模具 10 万吨生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 10000 万元。其中固定资产投资 8000 万元，流动资金 2000 万元。

◆效益分析

该项目建成达产后年可实现销售收入 50000 万元，年利润 2500 万元、税收 1800 万元。投资回收期为 5 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资。

16、年产 10 万台微型齿轮减速、变速器系列产品项目

◆项目背景

微型齿轮减速器具有传动平稳、运转灵活、速比可靠、噪声小、力矩大等优点，广泛应用于电梯、卷帘门等种种需要减速传动的机构，减速比可按顾客需要设计，有定轴轮系列、行星轮系列、蜗轮副式和摆线齿轮式等系列减速器，也有双头输入单头输入或单头输入双头输出等特型减速器。随着我国房地产的发展，电梯需求量越来越大，电梯门减速器也将会有更大的市场前景。

◆项目内容

兴建年产 10 万台（套）微型齿轮减速、变速器系列产品生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 3800 万元，流动资金 1200 万元。

◆效益分析

该项目建成达产后年可实现销售收入 11000 万元，年利润 1000 万元、税收 350 万元。投资回收期 6 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资。

17、年产 500 万只凸缘锻件及加工项目

◆项目背景

2009 年，我国汽车产销突破 1300 万辆，预计在 2020 年将达到产销 3000 万辆的规模，湖北是汽车车桥生产集聚地，凸缘是车桥的关键零部件，开发年产 150 万只凸缘锻件及加工项目是前景很好的投资选择。

◆项目内容

拟建年产 500 万只凸缘锻件生产线及其配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 4000 万元，流动资金 1000 万元。

◆效益预测

该项目建成达产后年可实现销售收入 6000 万元，年利润 950 万元、税收 300 万元。投资回收期 6 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资。

18、年产 500 万只密封件开发项目

◆项目背景

随着我国汽车工业的快速发展，对汽车密封件的需求量日益增大，目前远安永安车桥有限责任公司年产 10 万台车桥项目已经投产，为远安永安车桥公司配套各种密封件并开发周边市场，项目前景广阔。

◆项目内容

兴建年产 500 万只密封件生产线及其配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 3800 万元，流动资金 1200 万元。

◆效益分析

该项目建成达产后年可实现销售收入 8000 万元，年利润 1100 万元、税收 300 万元。投资回收期 5.5 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资。

19、年产 2.5 万台高压低噪音柱塞泵项目

◆项目背景

据国家权威机构测算，到 2015 年全国液压挖掘机年需求量约达 6—8 万台，推土机近万台，装载机约 10 万—12 万台，平地机约 2000 台，压路机约 1.5 万台，工程起重机约 2 万台，叉车约 8 万台，水泥搅拌车近万台。同时，大中马力拖拉机年需求量约达 10 万台，联合收割机为 5 万台，另外各类农业机械的拥有量也在不断增加，届时，大中马力拖拉机拥有量约达 130 万台，联合收割机约达 40 万台。由此估算，到 2015 年柱塞泵的需求量将达到 100 万台以上，市场前景广阔，目前，正是项目建设的最佳时机。

◆项目内容

拟建年产 2.5 万台高压低噪音柱塞泵生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5500 万元。其中固定资产投资 4000 万元，流动资金 1500 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 10000 万元，年利润 1400 万元、税收 400 万元。投资回收期 5 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资均可。

20、年产 120 万套汽车钢圈生产线项目

◆项目背景

远安机械加工行业已成为四大支柱产业之一，已达到年产车桥 10 万台、铸件 15 万吨生产能力，是湖北“二汽”、山东诸城、北汽“福田”重要的供货厂家，年销售收入已达 15 亿元。围绕机械加工做大做强基础配套产业，是提供企业核心竞争力的重要举措，更是投资兴建年产 100 万套汽车钢圈的最佳时机，该项目存在较好的前景。

◆项目内容

拟建年产 100 万套汽车钢圈生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 10000 万元。其中固定资产投资 8000 万元，流动资金 2000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 31000 万元，年利润 2500 万元、税收 900 万元。投资回收期 5 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资均可。

21、气压式 GSM 汽车防盗器制造项目

◆项目背景

数字式气压汽车报警器，充分运用 GSM 移动通讯网络，结合数字传感通讯技术、实现对各种移动目标进行状态监控、防盗报警、防劫报警、远程控制、跟踪定位、车载电话等功能。

通过先进的空气压力检测技术，真正实现免安装，从而保证车辆的原装电路不被破坏。内置空气压差和振动传感器，通过短信或遥控器设置双鉴报警，也就是要在一定时间内触发振动和压力才通过短信和电话报警。以减少因打雷、放鞭炮和旁边车辆经过或其它因地面振动而产生的误报。

车辆进入“设防”状态后，如有警情，新型 GSM 防盗器会立即拨打车主预设的报警电话（手机、座机等）报警，或短信息告警，出声光警示。当发生抢劫、抢车时，司机可按下隐蔽按钮或遥控器上求助按钮发出报警，接警电话可立即对被劫车辆进行熄火、监听等操作，同时锁断汽车电路、油路，让车辆在未解除警

报前无法启动。只要手机有网络覆盖，报警时不受距离限制。

◆项目内容

拟建年产 20 万套气压式汽车报警器生产线。

◆项目投资

该项目总投资 18000 万元。其中固定资产投资 14000 万元，流动资金 4000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 65000 万元，年利润 9700 万元、税收 4000 万元。投资回收期 3.5 年（含建设期）。

◆合作方式

独资、合作。

22、铝合金压铸件加工项目

◆项目背景

铝合金压铸件具有重量轻、强度高、耐腐蚀等一系列优点，被广泛应用于汽车、机械、航空航天等行业。对于汽车行业而言，采用铝合金压铸件可以减轻整车自重，进而节约原材料和燃油消耗，做到节能环保。从全球金属压铸件情况看，铝合金压铸件在有色金属压铸件中占比达 2/3，在我国有色金属压铸件产品中，铝合金压铸件占据主导地位，比例高达 70%。中国作为全球第三大有色金属压铸件生产国，每年的增长幅度在 10%以上。铝合金压铸件项目具有广阔的市场前景。

◆项目内容

拟建年产 500 万套铝合金压铸件生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 4000 万元，流动资金 1000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 10000 万元，年利润 1500 万元、税收 450 万元。投资回收期 4.5 年（含建设期）。

◆项目合作方式

合资、独资。

23、矿山机械制造项目

◆项目背景

远安县是一个资源大县，境内矿产储量大，品种多，已探明的矿产资源有 5 大类，50 多种。县内现有矿山企业 100 余家，加上周边县市，矿山企业总数超过 400 家，每年对矿车及矿用器材的需求量极大。然而，目前周边尚无一家上规模、上档次的矿山机械制造厂，零部件全靠外地采购，不仅运输成本高，而且售后服务也跟不上，易损件、配件不全，经常因机械不能及时维修而影响生产。因此，在地处矿区腹地的远安兴建矿山机械加工厂具有非常好的前景。

◆建设内容

兴建年产矿山机械设备 8000 台套生产线及配套设施。

◆项目投资

项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 3500 万元，流动资金 1500 万元。

◆效益分析

项目建成后年可实现销售收入 9000 万元。年利润 1800 万元、税收 400 万元。投资回收期 4 年（含建设期）。

◆项目合作方式

独资、合资均可。

24、年产 2 万台套磷化工设备制造项目

◆项目背景

宜昌地区有着丰富的磷矿资源，堪称亚洲磷都，磷化工产业年产值在 400 亿元以上，每年磷化工企业投入的设备更新和技术改造资金在 15 亿元以上。在远安兴建磷化工设备项目，拥有广阔的市场前景。

◆项目内容

拟建 2 万台套磷化工反应釜、管道、泵阀等设备及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 4 亿元。其中固定资产投资 3.5 亿元，流动资金 5000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 10 亿元，年利润 8000 万元、税收 4000 万元。投资回收期 6 年（含建设期）。

◆项目合作方式

独资、合资均可。

25、年产 200 台 cnc 数控机床

◆项目背景

CNC 数控机床目前作为国际主流的精密机械加工设备，在国民经济的各个领域（如汽车制造，造船，电子，航空，纺织，塑胶，模具等行业）都得到了普遍应用，特别是目前我国正处于工业化关键时期，产业结构正在进行深层次的结构调整，中西部经济逐步崛起的过程中，更是大有作为。

CNC 数控技术作为高新技术，长期以来一直是欧美，日本发达国家出口管制技术，在市场上处于垄断地位。近几年随着我国工业化深层次的推进，数控机床需求量平均每年以 70% 的增长速度在增长，传统机床由于速度慢、精度低、受人为因素影响大等缺点将逐步被以智能化，程序化，高精度，高速度等新一代 CNC 数控机床所代替。

◆项目内容

拟建年产 200 台 cnc 数控机床生产线及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 5000 万元。其中固定资产投资 3500 万元，流动资金 1500 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 8000 万元，年利润 900 万元、税收 300 万元。投资回收期 6 年（含建设期）。

◆项目合作方式

独资、合资均可。

26、水电发电设备制造项目

◆项目背景

宜昌是世界水电之都，境内有长江、清江等 100 多条河流及峡谷，三峡、葛洲坝、隔河岩、高坝洲等 4 座特大型水电站和 400 余座中小型水电站，总装机容量 2900 万千瓦。据相关资料显示，宜昌周边的鄂西、重庆、湖南等地现有大中小型电站总量超过 2000 座。这些地区每年有大量发电设施设备需求，但缺少相应的配套生产厂家，存在较大市场空间。远安县交通便利，适宜兴建该项目。

◆项目内容

拟建年产 2000 台（套）水电发电设备及配套设施。

◆项目投资

该项目总投资 3000 万元。其中固定资产投资 2000 万元，流动资金 1000 万元。

◆效益分析

项目建成达产后年可实现销售收入 6000 万元，年利润 600 万元、税收 200 万元。投资回收期 6 年（含建设期）。

◆项目合作方式

独资、合资均可。