

最新产品设计方案图做 创新产品设计方案 (精选5篇)

“方”即方子、方法。“方案”，即在案前得出的方法，将方法呈于案前，即为“方案”。方案的格式和要求是什么样的呢？下面是小编为大家收集的方案策划书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

产品设计方案图做篇一

“做一个机会主义者”，这是中国很多初级市场最大的特征。

比如：百事近日推出“新益代”豆奶，它就是一个机会主义的案例。

豆奶市场是一个还未充分挖掘的巨大金矿，但又是一个布满荆棘的新市场。

为什么说它是金矿呢？因为它孕育着一个饮料新品类。

首先，进入21世纪，豆奶市场在国外发达国家取得了迅猛的发展。美国的豆奶消费从的2亿美元发展到的8亿美元，5年间增长了4倍；日本的豆奶市场则在间增长了9倍；另外，在国外，豆奶不但卖得好，而且比牛奶还卖得贵，其营养和健康价值正被消费者所接受，并成为一种流行。

第三，随着牛奶业的整合洗牌，大量的区域性中型牛奶企业受影响最大，这给豆奶行业提供了机会。

但是，我们发现了一个初级市场的机会，并不意味着一定会成功。还需要掌握“适度领先，超前半步”的原则，切不可操之过急。

因为豆奶市场还布满着荆棘和障碍：

第三，消费者对豆奶的营养和功能了解不够；

也就是说，豆奶市场还处于培育期，还需要大量的市场培育工作，

同时，如何避免做行业的培育者或先烈，是百事“新益代”豆饮需要认真考虑的问题。

不过，健力宝、娃哈哈等品牌的加入，为豆奶市场增添了更多的看点和变数。

关于作者：

产品设计方案图做篇二

家，是心休息的驿站；我们欢笑着出门、归来。

然而，有太多的意外，盗窃、火灾……使家里的笑声不再。为家多设一层防范，家人则多一份安心！

方案简述：

此方案是针对独栋别墅个性设计的，从业主安全、全面、稳定的需求角

度出发，对此视频监控系统方案进行设计。

本套视频监控系统设计方案能为您解决以下问题：

- 1、录相能清晰的录下犯罪分子的相貌和犯罪过程，为警方破案提供关键资料。

2、远程监控主人随时随地可以通过电脑查看家中情况，了解家中老人、小孩的活动情况。（需额外开通远程服务项目）

本系统主要由前端设备、传输设备以及后端录像等相关设备组成。

系统设备选型：

1、阵列红外防水一体化摄像机

品牌：威康

产品型号□vk-6150

产品介绍：

此款阵列红外一体摄像机采用最新激光阵列设计，内置高亮度阵列红外灯，内置广角红外镜头6mm(镜头可选)。

2、嵌入式网络硬盘录像机

品牌：浙江大华

型号□dh-dvr0804hf-a

产品介绍：

dh-dvr0804hf-a网络硬盘录像机是浙江大华自主研发的最新款高性价比网络硬盘录像机。它融合了多项it高新技术，如视频编解码技术、嵌入式系统技术、存储技术和网络技术等。

dh-dvr0804hf-a网络硬盘录像机可作为dvr进行本地独立工作，也可联网组成一个强大的安全防范系统。在酒店、家庭、超市、商铺等安防领域广泛应用。

主要特性：

第一、九通道支持8cif实时编码，其余通道支持cif编码；

支持预览图像与回放图像的电子放大；不同通道可设定不同的录像保存周期；支持ntp(网络校时)□sntp(自动搜索ip地址)□dhcp(动态主机配置协议)等网络协议。

注意：建议使用监控专用硬盘进行数据存储

系统功能特点：

- 1、设计科学，功能全面，能满足客户全方位需求
- 2、高品质产品保证，系统高可靠性。

我们选择产品的质量在同类产品中可靠性较高，如我们选择的摄像机，对主板等其它元器件的要求就非常严格。

就连线材的选择，我们都力求严把质量关

a□视频线

b□电源线

- 3、性能稳定、使用寿命长、低误报，

我们公司所采用的所有产品设备和零部件，都有可靠的生产基地，确保客户使用高性价比的产品和系统。

我们坚信这样设计完善的视频监控系统能为您提供更加放心、安心的生活服务，使您充分享受娱乐休闲时光，免去您的后顾之忧！

产品设计方案图做篇三

确保广大师生的身体健康和饮食安全，防止食品质量安全事故发生，市局决定即日起在全市范围内开展为期6个月的校园食品安全专项整治行动，现制定行动实施方案如下：

一、整治总体要求

全面贯彻落实xx市委党的群众路线教育实践活动领导小组、市纪委、市食安办的部署要求，积极呼应百姓对食品安全的关切，通过对校园食品及校园周边食品生产加工单位的集中整治与规范，消除生产加工环节中存在的校园食品质量安全隐患，强化相关企业的主体责任意识，提升企业的质量安全管理水平和自我把关能力，努力保障校园及周边的食品质量安全，为广大师生创造一个放心、安心的生活环境。

二、整治时间、范围

本次校园食品专项整治从4月份开始，至9月底结束，整治范围包括全市供应校园大宗食品生产企业及校园周边200米范围内的食品生产企业、食品生产加工小作坊。

三、主要工作任务

（一）开展对全市供应校园大宗食品生产企业、校园周边200米范围内的食品生产企业、食品生产加工小作坊的调查摸底工作。根据校园大宗食品中标企业名单，掌握各自辖区内供应校园大宗食品企业的基本情况，包括企业供应校园食品的种类、数量、供应学校的具体名称以及相关产品的质量检测结果等。在地方食安办的统一牵头下，对校园周边200米范围内的食品生产企业和食品生产加工小作坊开展调查，应通过实地走访、座谈、调查问卷等方法，对相关食品企业和小作坊的数量、基本信息、产品种类、生产情况、执行标准及基本质量状况等进一步掌握，并建立相关台账资料。

（二）针对大米、面粉、食用油、酱油、食醋、乳制品、肉制品等7类校园重点食品及桶装水、饮料、糕点、食品添加剂等产品，结合前期排查情况，确定重点企业逐一开展监督检查，加大巡查回访力度。突出对相关食品企业的生产卫生环境、原辅材料索证索票、检验报告记录、原辅材料库及成品库储存条件、产品分类放置、食品添加剂使用及关键控制过程记录、人员健康卫生情况、产品生产日期、定量包装及出厂检验制度落实情况等方面逐项进行检查，对不符合要求的应督促企业立即进行整改，并加大违法查处力度。

（三）通过严把证前审查和证后监管“两关”，加强对涉校园食品生产企业许可证的管理。积极做好对相关食品生产许可证的受理、审查工作，加大对企业发（换）生产许可证过程中的审查力度，严把食品生产市场准入关；督促企业做好生产必备条件的持续保持，加大证后监管力度；同时严格生产许可的退出机制，对有效期满未延续的生产企业及时办理注销手续，对存在严重违法行为及连续两次监督抽检不合格的企业坚决吊销食品生产许可证。

（四）加大执法检查力度，严厉查处校园食品及校园周边食品生产企业的违法生产行为。按照国家食药总局“四不两直”（不发通知、不打招呼、不听汇报、不用陪同；直奔企业、直插现场）的要求，加大对相关企业的突击检查力度，对企业存在超范围生产、生产加工假冒伪劣食品、违法滥用食品添加剂、甚至无生产许可证擅自生产等违法行为依法严厉查处。深入排查校园周边食品生产加工小作坊的安全隐患，对在检查中发现或群众投诉举报的违法食品生产加工小作坊，如通过整改能够符合发证条件，应积极指导其整改取证，对不符合发证条件的，应立即向当地政府、食安办书面进行汇报，在当地政府的统一领导下，通过专项治理予以整顿规范。

（五）加大对校园食品及校园周边食品的监督抽查和风险监测预警。积极参与校园食品集中监测方案的制订及组织实施工作，积极向上争取资金，在抽检经费落实的基础上，对米、

面、油、肉制品、乳制品等校园重点食品和桶装水、饮料、糕点、食品添加剂等产品加强防腐剂、甜蜜素、着色剂等食品添加剂指标及可能存在安全隐患的物质的检测，同时扩大风险监测产品的覆盖面和抽样范围，组织对大米、面粉、肉制品、食用油、糕点、桶装水等食品跟踪风险监测，防范潜在的食品安全隐患。积极开展不合格产品的后处理工作，制定并完善相关预案，对校园食品检测中发现的不合格产品，立刻实施整改、召回等后处理措施，严防群体性食品安全事件发生。

（六）强化培训与服务，提升企业的质量管理水平和自我把关能力，推动企业落实主体责任。超前主动作为，联合我市相关高校，组织校园食品生产企业负责人、质量管理人员和检验员开展教育培训，通过集中培训、出厂检验能力考核、教师赴企业实践等多种形式，帮助企业提升管理水平、解决生产经营中的质量问题，引导企业依法规范经营。

（七）加大宣传力度，加强学校师生食品安全意识。结合“五·一”、“六·一”、食品安全宣传周、法制宣传日等重大节日，广泛开展食品安全宣传教育，组织开展食品安全进校园活动，走进学校宣传食品安全知识，提高广大师生的水平安全意识。同时也可组织学生到食品企业参观，鼓励校园食品生产企业自觉开展行业自律倡议，通过多种形式营造人人关注、参与校园食品安全的良好氛围。

四、工作要求

（一）各单位要以强烈的责任感，迅速动员，深入、细致地组织开展此次校园食品安全专项整治行动。要把推动各项工作任务的实施与党的群众路线教育实践活动紧密结合起来，充分发挥“三位一体”食品安全监管工作机制的优势，量化目标，细化任务，层级负责，狠抓落实，务求行动取得实效。市局将采取不定期突击检查等方式，深入一线，加强对此次专项整治行动的督查。

(二) 要加强对各项任务完成情况的详细记录, 完善此次专项整治行动的台账资料。在监管过程中, 要做好相关检查影像记录的留存, 强化监管记录的可追溯, 相关处理情况要形成闭环。要注重监管效能, 对专项整治行动中的查处案例、检测数据、典型经验等要注意整理、分析、总结, 与其他监管部门互通有无, 及时上报, 为上级部门决策提供依据。

(三) 要注意畅通“12365”投诉举报咨询热线, 注意收集网络、媒体、社会关于校园食品安全的敏感信息, 加大执法查处力度, 及时妥善处理校园食品安全突发事件或媒体披露的各类问题。完善突发事件应急处置能力, 加强与学校的沟通联系, 主动防控, 必要时可与学校联合开展应急演练, 以便有效应对突发事件。要加强与有关监管部门、行业协会、媒体的协作配合, 重要问题即时报告市局和地方政府。

(四) 各单位应按附件要求及时报送专项整治行动的各类报表至市局食品处, 并于9月25日前上报此次校园食品安全专项整治行动的工作总结。总结要求数据翔实、分析全面, 主要内容包括工作组织及实施情况(出动检查人次、检查企业数等), 解决的问题及效果, 工作特点及取得经验, 典型案例情况等。

将本文的word文档下载到电脑, 方便收藏和打印

推荐度:

[点击下载文档](#)

[搜索文档](#)

产品设计方案图做篇四

一、总体思路和发展目标按照“政治平等、政策公平、法律保障、放手发展”的方针，以鼓励创业为突破口，对民营经济不限发展比例、不限发展速度、不限经营方式、不限经营规模，消除一切妨碍民营经济发展的思想观念、体制弊端和政策规定，努力营造民营企业人员在社会上有地位、政治上有荣誉、经济上有实惠的良好发展氛围；以科技创新、制度创新和管理创新为动力，促进有条件的民营企业上规模、上水平、上档次，全面提高民营经济的整体素质和核心竞争力，使民营经济尽快成为全市国民经济的重要支柱、县域经济的主体力量，形成民营经济大发展、大提高的新局面。

(一)增加值：某某年达到190亿元，增幅11.8%；某某一年，年均递增15%，某某年达到250亿元，某某年达到380亿元，占全市gdp的比重由目前的48%提高到60%。

(二)工业增加值：某某年达到103亿元，增幅14.4%；某某一某某年，年均递增16.5%，某某年达到140亿元，某某年达到220亿元。(三)出口产品交货值：某某年达到29亿元，增幅18%；某某一某某年，年均递增20%，某某年达到42亿元，某某年达到72亿元。(四)就业人数：某某年达到80万人，增幅6.6%；某某一某某年，年均递增5%，某某年达到88万人，某某年突破100万人。(五)劳动者报酬：某某年达到73亿元，增幅14.1%；某某一某某年，年均递增14.5%，某某年达到96亿元，某某年达到145亿元。

二、主要任务(一)扶持发展规模型民营企业。引导民营企业克服“小富即安”意识，不断增加投入，大力开拓市场，扩大生产规模，提升企业档次，力争每年都有一大批个体工商户转化为私营企业，一大批私营企业创造公平、有序的竞争环境。2. 依法加强对民营企业的监督管理。民营企业要依法经营，依法纳税，并按有关规定为职工缴纳养老、失业、医疗等各项社会保险费，切实保障员工的合法权益。有关部门

要加强对民营企业的消防、安全、劳动和环境保护的监察管理，确保安全文明生产。3. 高度重视民营企业家的教育培训工作。要结合实施国家“银河”培训工程，选择若干高校作为民营企业家培训基地，开办适应民营企业家特点的各类进修班和学历教育班，有计划地安排他们进行系统培训。要积极为民营企业家参加各类专业会议、出国考察交流创造条件。要破除人事管理中的身份和所有制界限，激励各类人才到民营企业工作，对民营企业引进人才，实行与其他所有制企业同样的户籍管理、档案管理、职称评定、住房和子女入学入托政策。4. 建立工作质量考核奖励和督查制度。要建立全面、规范的民营经济发展统计制度，制订有效的考核机制，把发展民营经济纳入政府工作考核指标体系，作为衡量领导班子和领导干部工作实绩的重要内容，并对成绩突出的县(市、区)、部门和有功人员予以表彰奖励。市委、市政府每年对民营经济工作开展专项督查。

产品设计方案图做篇五

目前，大多数企业实施的mes系统的主要功能是信息的管理与“上传下达”，对于物流配送系统和制造过程中的生产实时状态以及产品全寿命周期等的实时监控能力较弱，而且系统信息管理与信息的实时更新之间也存在着断层。随着互联网技术的发展，物联网可依托的各方面技术也相应得到发展，例如，大规模的感知信息处理技术、云计算技术等，而且成本也趋于降低。

基于物联网技术的mes系统改进设计，可以实现企业整个生产制造的实时监控及全方位管理，从而真正实现“管控一体化”，这对于完善mes系统的功能、弥补控制与管理的断层意义重大。

mes系统的硬件架构

根据mes系统和物流配送管理现状，充分使用物联网的技术

优势，在原有系统的基础上建立一个具有组网技术的灵活的mes指挥中心；在装配厂的生产现场安置摄像头，利用先进的gps全球定位系统和卫星系统，实现系统的总体功能。

mes系统体系结构

制造执行系统与物联网技术利用统一的系统接口实现数据信息的互联互通。根据iso定义的mes功能层次模型，将mes软件体系结构从整体上分为数据采集层、数据集成平台层、应用层3层功能模式。首先mes系统的数据采集层利用物联网技术感知层的识别感知技术获取车间的实时数据，并通过mes数据集成平台进行智能计算处理和管理；然后，借助于物联网的网络层，实现数据传输和应用，供决策层上传下达；最后，通过后台的信息储存进行数据交换，达到实时信息共享。数据是物联网与mes集成的媒介，物联网技术是系统实现在线监控、实时监测的手段和支撑力量，而制造执行系统是整个系统的核心力量。

mes系统功能结构

结合物联网的rfid技术、数据传输、智能处理技术，在把握系统总体目标的前提下，将物联网与mes系统进行集成，并对企业mes功能加以补充和完善。基于物联网技术的装配厂mes系统的功能模块有系统管理、生产计划管理、主机跟踪管理、生产装配指示、关重件档案管理、停线管理led生产看板、报表管理、物流配送管理、生产线运行状态监控、预防报警指挥和远程监控等模块，应用于拖拉机产品的全寿命周期管理中。

mes系统数据库

对mes系统设计的总体目标进行分析，在确定系统的改进方案后，建立系统数据库。然后设计数据表，包括产品基本情

况表、物料主数据表、关重件配置表、销售代码、装配配置表、分装线生产表、总装线生产表、主机关重件装配档案表等。

mes系统改进功能模块设计

为了实现对企业进行全方位的监控和管理，结合基于物联网技术的制造执行系统改进方案，对系统原有的功能模块进行补充，即增加系统管理模块、物流配送管理模块、生产线实时运行状态监控模块、预防报警指挥和远程监控模块。

mes系统管理模块

mes系统管理模块是企业整个系统的基础数据部分，其可以进行系统相关基础信息的设置，机型配置管理，系统关键操作日志管理，系统与数据库备份、恢复管理等工作。它依据标准的信息对象，对整个装配厂进行虚拟化处理，建立基于产品、装配的设备单元和生产路径的生产流程，并提供与各个外部系统的连接。

mes系统物流配送管理模块

此模块可实现对运输车辆的运行路线、运行位置、运行状态的动态监控，既能实现厂内物流和厂外物流的可视化，又能保障货物的安全。

物流配送功能主要是依靠gps定位来实现的。首先在物流运输车辆的前后分别安装一个摄像头，通过前方安置的摄像头采集交通数据和运输路面情况，经过车载gps终端将数据传输给mes指挥中心gps服务器，并在大屏幕上显示前方路况和准确的交通信息；然后，基于电子地图的配置和车辆行程时间历史数据库等基本信息，通过物联网技术将数据融合并形成准确的交通数据，再根据运输管理软件的处理方式进行运算、预测；最后，通过车载导航设备等传播媒体将路面实时情况发

布给车辆司机，供司机选择正确的运输路线，以期避开交通高峰期和路况不好的地段，减少货物的运输时间，从而保障货物的运输质量。

另外mes系统指挥中心可以通过车辆后方的摄像头随时查看货物的情况，如果遇到货物发生移位、损坏或被盗等情况，立即通过车载gps定位终端将信息传送到mes指挥中心，并触动系统报警指挥，基于呼叫中心服务器，及时通知运输车辆的司机进行停车查看，这样不仅保证了零部件的质量，还可以避免增加物流成本。再者，如果销售部已经通知客户发货，但是客户还没有收到货物mes指挥中心就可以通过电子地图将车辆当前的位置和其他信息直观地呈现给客户，客户也可以在系统中调用监测车辆的历史信息。

mes系统生产线实时运行状态监控模块

生产线实时运行状态监控主要依托现场的视频采集设备，即在每个车间安装可360°旋转的视频采集设备，对装配车间的每个方位进行实时监控，在mes系统指挥中心的显示器上每5s更新一次画面，并通过调度中心监控系统的人机界面，以及现场plc系统的实时信号，动态显示出当前每条机运线的状态。

mes系统预防报警指挥与远程监控模块

基于物联网技术的报警指挥模块的功能是：在原有的停线管理的基础上，将影响正常生产的各种因素组成一个专门的信息库，然后根据客户的需要与客户签订协议，并通过无线通信专线与客户建立产品售后服务远程监控，最后利用物联网的大规模数据处理技术，实现装配生产的在线诊断，做到及时发现问题，并安排相应的专业人员实施管理，从而避免由于一错再错而造成的无法弥补的损失。