

2023年照明系统设计方案(优秀5篇)

无论是在个人生活中还是在组织管理中，方案都是一种重要的工具和方法，可以帮助我们更好地应对各种挑战和问题，实现个人和组织的发展目标。怎样写方案才更能起到其作用呢？方案应该怎么制定呢？接下来小编就给大家介绍一下方案应该怎么去写，我们一起来看看吧。

照明系统设计方案篇一

- 1、工大电子独一无二，航天技术亮遍华夏。
- 2、工大电子，照亮航天路！
- 3、每个魅力夜色下，都有工大照明。
- 4、中国有工大，明亮千万家。
- 5、工大电子——照出不一样的光明。
- 6、工大电子，航天照明。
- 7、日月相辉，航天技术——工大电子。
- 8、工大电子，用科技照亮神州！
- 9、工大照明，光彩世界。
- 10、工大电子，带来神舟的光明问候。
- 11、工大电子，点燃希望，照亮神州！
- 12、工大电子，启航明亮新时代！

- 13、工大照明，航天照明技术领航者。
- 14、工大，让光明永恒。
- 15、工大照明——用心点亮每一天。
- 16、工大电子，点亮神舟，启航照明。
- 17、照亮每一个角落。
- 18、每一束光，美一座城——工大电子。
- 19、工大照明，专注你的视觉。
- 20、工大led□航天出奇迹。
- 21、领航“神舟”，有光有亮有工大。
- 22、承品质之光，志光耀九州。
- 23、工大，照亮未来！
- 24、工大电子，航天级的照明专家。
- 25、假如给我三天光明，我会选择工大电子。
- 26、太空科技引领光明未来。
- 27、黑夜给了我黑色的’眼睛，而我却用来寻找工大电子！
- 28、嫦娥带月奔人间——工大电子led□
- 29、工大创享，典亮辉煌！
- 30、黑夜里的明珠□led成就照明顶峰。

31、航天品质，源自哈工。

32、工大电子，给你光明的全世界。

33、工大电子，技术（或科技）照亮人生。

照明系统设计方案篇二

第一章、前言

视频监控领域的发展，模拟视频监控由于范围小，共享不方便，虽然技术相对成熟，应用广泛，但是，由于模拟信号的本身缺陷，系统只能通过集中方式、单向的信号传输，特别对于需要远距离传输，共享的项目（比如拥有众多分支机构的大型组织来讲，采用模拟视频，无法对各地进行有效实时的监控）。

近年来，

视频压缩技术、流媒体技术进行实时压缩和传输。数字化、网络化、智能化代表数字视频的发展方向，数字化的网络集中方式已经逐步得到应用。

本方案本着安全、经济、实用、完善、兼容的方针，方案中cctv监控系统采用当今先进的连动控制系统，系统采用分级级联控制，系统功能强大，操作简单，可同门禁、报警等其它系统直接实现联网集成。

若此方案得到实施，将对某学校现代化管理，安全生产，提高内部安全状况，规范学校形象等方面都将起到积极的促进作用！方案中的不妥之处，敬请贵学校赐教，以便使之更加完善实用。

第二章、项目背景

随着学校教育的进一步的发展，对学生的考场环境也提出了新的要求。根据省教育厅的文件要求，深圳市所属学校要成为高考考场必须按照省考试中心技术的规范完成闭路监控系统建设。学生在无人监视的环境下考试，心理上的压力就小，更加可以发挥出自己的水平。平时我们也可以对一些精彩的教学活动通过我们的录像系统记录下来，大家可以共同加以参考。对提高我们老师的教学水平起着重要的作用。

为某学校提供电视监控系统系统。用来实现较周密的现代化全方位管理。

由此，某学校管理的管理现代化建设是有着重要意义，同时也是一种发展趋势。

第三章、需求分析

3、1系统的管理效益

cctv电视监控系统提供给管理者是一个直观的现场图像，而通常人们的信息80%采取措施。情况，从整体意义上讲，管理效益明显，从数字上讲，至少节省相关部门30%的能耗。

3、2用户需求

一、布点需求

根据现场勘测，再结合的相应需求，某学校安防管理应对如下地点监视：

1、考场监控系统

根据需求，某学校需将50间教室建设成符合全国教育统一考

试定点考场监控标准的监控系统，并将考场监控系统的控制室安装在一楼考务室内的保密室，不但在高考时通过公网ip地址将考场情况发送到省考试中心，而且方便考务领导(包括中考、会考)在考务室内就可以对考场全面管理。考场监控的50间教室的监控点应配置分别配置一台480线彩色高清晰摄像机，应能一次性将全体考生的影像摄像下来，并要示对全部教室的声音进行现场采集与视频同步传输。

2、走廊监控

根据学校要求在每层走廊两端安装50米红外夜视一体化摄像机. 合计20个点.

二、系统需求

3、监控主机发生了异常情况时，能自动记录并报警，以及事后一周内能从存储

的录像中快速查找资料；

5、室外监控点须具备防拆、防破坏功能，并考虑在各种天气情况下使用。 根据以上的抽象要求，在以后各章节中做详细的阐述。

第四章、系统设计原则与依据

随着管理的进一步完善，工业电视监控系统的完善既可提高工作效率，使各展相结合的总体原则：

以满足目前的应用为出发点，合理优化设计方案；并兼顾未来的应用需求和技术发展，为系统在技术上提供有效的平滑过渡环境。

4、1 设计原则

1、系统的稳定可靠性

硬件选用先进、成熟、可靠的产品，是已在类似工程中使用过许多的，证明能适应各种环境的硬件。所有软件均有良好的中文界面。

2、系统的先进性

要求采用目前最先进的软、硬件及网络技术，出错率低，兼容性强，升级容易。采用模块式结构，扩容方便，没有重复建设投资。

3、系统的易操作性和实时性

管-理-员能对管理系统和监控系统熟练使用，能利用监控系统实时掌握教室教学及考场考试情况。

《某学校监控系统设计方案》全文内容当前网页未完全显示，剩余内容请访问下一页查看。

照明系统设计方案篇三

摘要：在医疗、工业、智能建筑、消费电子等领域，短程无线通信工程设备应用日益广泛，并呈现强的增长势头。本文较为详细地从元器件选择、原理图设计、pcb板设计、接口系统传输距离等方面介绍嵌入式短程无线通信工程系统硬件设计。

关键词：短程无线通信工程max1472max1473接口通信距离

引言

在短程无线通信工程系统中，常见的有基于802.11的无线局

域网wlan、蓝牙、bluetooth、homerf及欧洲的hiperlan(高性能无线局域网)。但其硬件设计、接口方式、通信协议及软件堆栈复杂，需专门的开发系统，开发成本高、周期长，最终产品成本也高。因此，这些技术在嵌入式系统中并未得到广泛应用相反，普通rf产品就不存在这些问题，加之短距离无线数据传输技术成熟，功能简单、携带方便，使得其在嵌入式短程无线产品中得到广泛应用，如医疗、工业、智能建筑、消费电子等领域。这些产品一般均工作在无执照unlicensed无线接入频段，如出一辙15/433/868/915mhz频段。本文讨论的嵌入式短程无线通信系统，一般包括无线射频rf前端、微控制器mcu、i/o接口电路及其它外围设备等。

1元器件选择

(1) 微控制器的选择

嵌入式系统选择处理器时主要需要考虑以下几个方面：处理器性能，所支持的开发工具，所支持的操作系统，过去的开发经验，处理器成本、功耗、代码兼容性、算法复杂性等。

(2) 射频芯片的选择

通常，射频芯片的功能框图如图形卡所示。随着无线技术的发展，无线收发芯片的集成度、性能都大幅度提高，芯片性能也各有特色。因而，无线收发芯片的选择在设计中是至关重要的。正确的选择可以减小开发难度、缩短开发周期、降低成本、更快地将产品推向市场。目前，生产此类芯片的厂家主要有nordic、xemics、chipcon、ti、maxim等。选择无线收发芯片时，应考虑以下几个因素：功耗、发射功率、接收灵敏度、传输速度、从待机模式到工作模式的唤醒时间、收发芯片所需的外围元件数量、芯片成本等；同时还须注意当地的无线电管理规定。

(3) 分立元件的选择

[1][2][3][4]

照明系统设计方案篇四

- 1、eti系统解决，引领低碳时代。
- 2、德豪润达，光耀世界！
- 3、点亮世界，照亮未来。
- 4、节能科技，创新领先。
- 5、小芯照亮世界，大馨温暖人间。
- 6、创“芯”科技，智耀全球！
- 7、新型科技，为新生活掌灯。
- 8、专于电子，扬名天下。
- 9、led让你从此爱上夜晚。
- 10、全芯掌控，加倍惠您。
- 11、给你一个绚丽的世界！
- 12、点燃希望，传递梦想。
- 13、led亮化城市，美化生活。
- 14、高调品质，低调耗能。

- 15、光能，发散视界。
- 16、“芯劲”致远，更亮一点！
- 17、行业先驱，力求完美。
- 18、黑暗始于我手，光明在我掌握。
- 19、专注于芯，照亮前行。
- 20、前沿之光，领先生活。
- 21、用“芯”看清每个角落。
- 22、夜之璀璨，点缀新视界。
- 23、德豪润达，光明之耀。
- 24、引领led定制的美好时代
- 25、我的芯，给你今天，明天的光明。
- 26、点亮生活，光明万家。
- 27、光行天下，德豪润达。
- 28、“芯”光灿烂，精打细算！
- 29 led之光，高科技共享。
- 30、科技之光，由我点亮。
- 31 led科技，永恒不是那刹那光芒。
- 32、永恒的科技，无限的未来。

- 33、精良品质，立于国际。
- 34、“芯”光大道，明星降耗！
- 35、德豪润达，光照我家。
- 36、精于新芯，照于天下。
- 37、低成本亮天下，高性能治承平。
- 38、点缀光彩空间。
- 39、恒久品质，超越世界梦想。
- 40、德豪润达，制业通达！
- 41、用芯专延，光芒无限。
- 42、光外有光，德豪润达。
- 43、照亮未来的道路！
- 44、德豪润达，拒绝黑暗。
- 45、德豪润达，以德服人，达信天下。
- 46、芯活能量，恒久品质。
- 47、亮在芯中，点燃你我。
- 48、“芯”光大道，高明降耗！
- 49、用芯专延，光耀无限。
- 50、有你，生活才精彩。

- 51、光能，引领视界变革。
- 52、节能不失光明，环境你我关心。
- 53、德豪润达，普照世界。
- 54、节能，环保，我们做得更好。
- 55、德高豪迈，润达天下。
- 56、精打细算，拉动内需。
- 57、无限发散，明亮生活。
- 58、光能，引领视界在变。
- 59、科技铸力量，专业赢未来。
- 60、亮点生活，精彩之路。
- 61、芯芯相连，共赢共荣。
- 62、我“耀”（要）世界更光明！
- 63、led科技，未来光明的领航者！
- 64、照亮人生，温暖心灵。
- 65、德豪润达，“光”爱世人。
- 66、有你，世界更美丽！
- 67、让世界每个角落因科技而闪光。
- 68、专注视界，光我做到。

- 69、做led的都知道，德豪润达
- 70、点亮led的光明未来！
- 71、拥抱光明，智享科技。
- 72、一旦开始即无法停止。
- 73、超凡科技，演绎（点缀）精彩生活。
- 74、产业整合耀世纪光辉，系统解决树低碳楷模。
- 75、德豪，为您移动的一盏灯。
- 76、led科技，刹那间的永恒。
- 77、流光科技，国际品质。
- 78、led开创未来新世界
- 79、明灯一盏，温暖人间。
- 80、点亮生活，点亮希望。
- 81、产业整合树全球典范，系统解决创低碳先锋。
- 82、节能省电，环保也实现。
- 83、精锐科技，国际领先。
- 84、光明之芯，梦想先行。
- 85、无双一光芯，惊叹十光年。
- 86、德豪润达，光芒无处不在。

87 led 伴您走光明大道。

88 eti全产业链，实力成就未来。

89 led 亮洁的. 世界。

90 led,引领时尚，创造光明。

91、德豪润达，为“前途”保驾护航！

92 led应用普及先锋。

93、德豪润达，好照明由它开始！

94、做家庭整体led开拓者！

95、光耀世界，天下为先。

96、光能，发散光彩视界。

97、时代光华，光耀天下。

98、德豪润达，是照亮每一个黑夜的幸福港湾。

99、辉煌中国，光临天下。

100、光明希望，精彩人生。

101、用心创造，照亮世界。

102、创新科技，华夏承传。

103、领先科技，更节能，更环保。

104、用“芯”做第一，用“芯”耀世界。

105、我的芯，最璀璨的那颗星。

106、追求卓越，引领行业先锋。

107、德领天下，节能先锋。

108、只有用“芯”，才能做好。

109、走在前线，“光”大发现。

110、光明的未来，我选德豪润。

111、led灯，节能好轻松。

112、亮点生活，光明前程。

113、立景远大，光耀华夏。

114、光彩生活，永不止步。

115、我“耀”（要）生活更出色！

116、不同的角度用“芯”看世界。

117、只有用“芯”，才能做到最好。

118、德豪润达，导航您的人生！

119、追求卓越品质，照亮精彩夜空。

120、发散永不止步。

121、“芯”系大家，“光”照小家！

122 led行业领军品牌。

123、光耀全球，世界领先！

124、把心底的光明，传递世界！

125、科技生活，点亮人生！

126、星星之火，不只可以燎原。

127、科技创造智能新生活。

128、用“芯”做第一，用“芯”创造美好生活。

129、选择光明，选择德豪润达。

130、环保让每个人用心做起。

131、用芯专注，只为光明。

132、新“芯”之火，点亮世界。

照明系统设计篇五

为保证小区车辆收费工作进行顺利，合理制定收费标准，更好的为业主提供车辆停放业务，逐步改善车辆停放服务功能，规范收费管理秩序。制定方案如下：

。其中云aa9字头的有65辆，云o字头的有21辆，警车有5辆，军车有3辆。为解决车辆多车位少的问题，所有露天车位不另收车位租金，均视为临时车位提供泊车。

对二区值班室至门诊路口靠右边可规划40个车位的位置补充规划，做到合理化利用，解决车位紧张的问题。

1、现有ic卡1000张，需重新制作图案用不干胶张贴（每张费用0.2元，含正面背面。），正面金牛图案，背面为提示内容。

持卡须知

- 1) 领取ic卡时须交纳押金。
- 2) 按有关规定，本小区收取的费用为场地占用费，非保管费。
- 3) 一车一卡，专车专用，因有图象对比，请勿借给他人使用，请妥善保管，若有遗失及时挂失。
- 4) 驾驶员必须严格按照ic卡智能停车收费系统指示操作。
- 5) 进入小区的车辆请按位停放，服从管理。
- 6) 本卡必须随身携带，严禁存放车内，以防车辆被盗，违者后果自负。

编号□no.0001至no.1000

云南xx物业管理公司xx服务中心

电话:4633511、4634422

- 2、临时卡、月卡、半年卡、年卡以不同颜色进行区分识别。
 - 3、收费标准报物价部门批准后录入电脑系统自动计费。
 - 4、收费软件的'安装调试由捷顺公司负责完成，费用在900元左右。
- 1、参照昆明市机动车停车场收费标准（小区内场地占用收费标准）的规定执行

1) 轿车、小型客货车（12座、4吨以下）半小时内含半小时不收费，半小时-1小时1元，1-3小时2元，3-6小时3元，6-9小时4元，9-12小时5元，12-24小时10元。

2、结合小区实际建议收费

3) 大型客货车半小时内不含半小时，半小时-12小时（按正常收费标准下浮42.9%）收4元，12以上-24小时（按正常收费标准下浮33%）收8元。

1、小区车辆实行办理月卡、半年卡、年卡，对已购买车库的车辆办理长效卡。对20个半封闭式车位进行出租（7幢3号、4号2个，16幢4号、9号2个，17幢4号、9号2个，18幢9号4个，25幢-26幢之间10个。），每个车位以大小不等收取130-150元/月租金。

2、轿车、小型客货车（12座、4吨以下）月卡(按正常收费标准下浮67%)100元，半年卡（打9折，90/月）540元，年卡（打8折，80/月）960元。

3、中型客货车（16-22座）月卡(按正常收费标准下浮54.5%)150元，半年卡（打9折，135/月）810元，年卡（打8折，120/月）1440元。

4、大型客货车月卡(按正常收费标准下浮44.4%)200元，半年卡（打9折，180/月）1080元，年卡（打8折，160/月）1920元。

5、办理ic卡每张收取工本费50元，包括新办、损坏、失效、挂失。

6、一切车辆均按以上标准实施收费。

3月1日