



题目：嵌入式现场监控系统

负责人：李明伟

系统概述

系统由高性能处理器和
FPGA数字图像处理单元组成。
用于工业无人现场的运行监
控，在出现非正常运行状况，
或者有非法侵入和火灾等安
全情况出现时，自动识别并
向远端控制室报警，

通信方式：可选择。

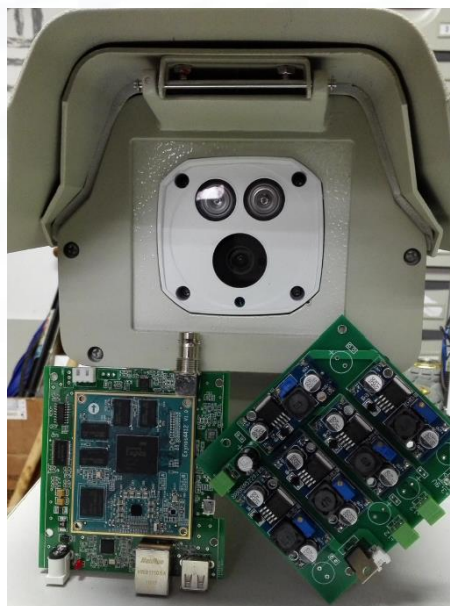
系统特点：

- 硬件成熟。大部分采用硬件运算，速度快；系统管理，易于
- 系统管理，便于其他应用要求的继续开发；
- 防水，防火结构；

应用范围：

- 野外无人现场的生产安全值班；
- 交通违法监控；
- 灾害监控；

系统展示



联系方式：电话：13591318171

email: dlutcc@dlut.edu.cn