

目录

- 项目描述
- 项目验证
- 评估结果&注意事项
- 配置清单
- 售后服务

01 项目描述

1方案信息

- ✓

检测要求: 正反
- ✓

产品种类:1
- ✓

检测精度: 满足要求
- ✓

检测节拍: 60 pcs/min
- ✓

检测时工件运动速度(m/s):0
- ✓

产品大小:50*60 mm

2应用场景

02 项目验证

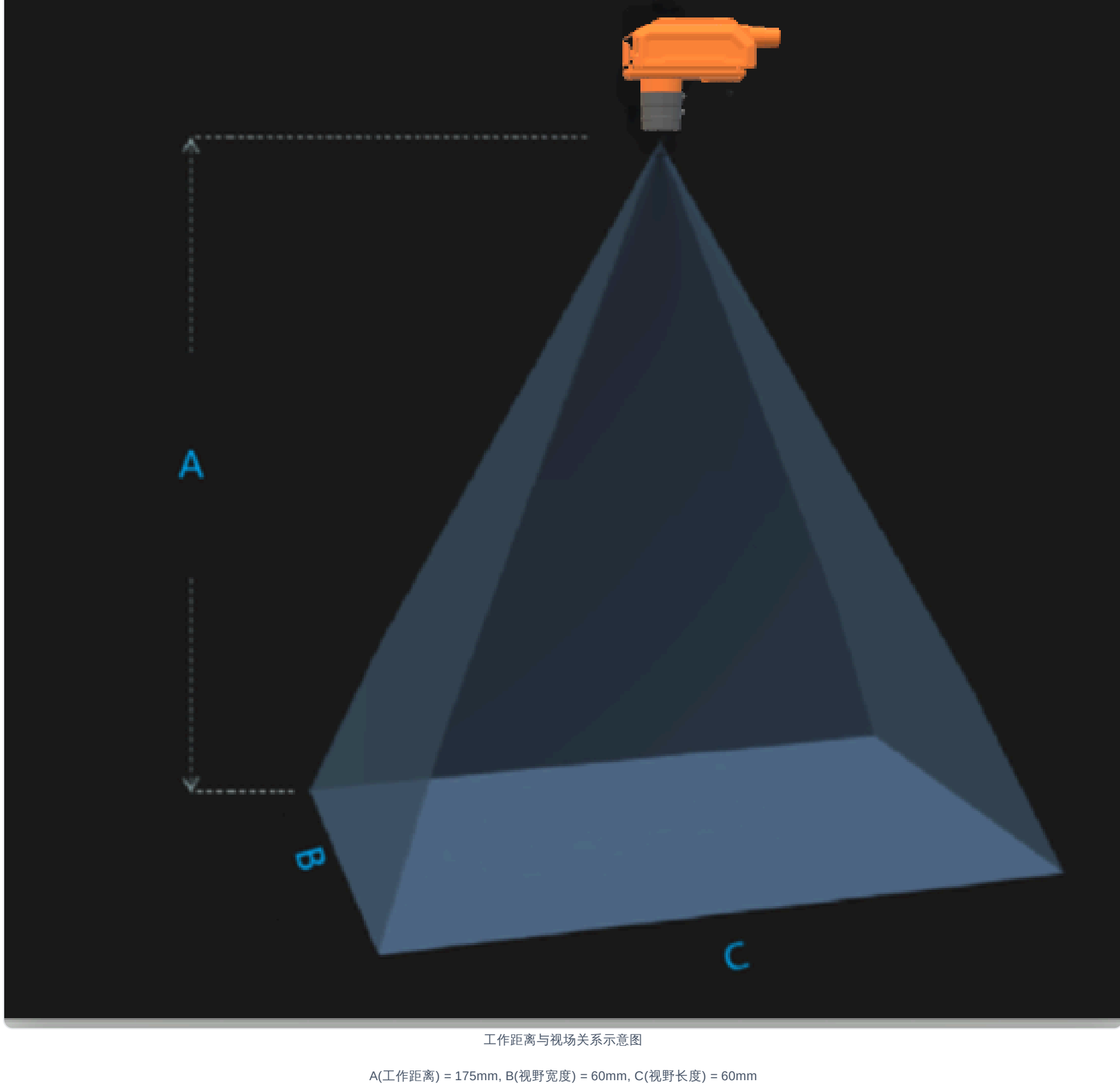
1方案布局图



系统布局示意图

2相机选型与参数

相机工作距离示意图



核心参数表

型号	MV-SC6016M-00C-NNV2
相机类型	智能相机
相机接口类型	Gigabit Ethernet(1000Mb/s)
相机像素	1408 * 1024
镜头型号	MVL-HF1228M-6MPE
光源型号	PFM-HX3475C010W/R/G/B

3工作流程

检测流程图

03 评估结果&注意事项

现场环境

- ⚠ 风险点

环境光线变化可能影响检测效果
- 🔧 解决方案

使用环形光源稳定照明条件

相机安装

- ⚠ 风险点

安装角度偏差导致图像畸变
- 🔧 解决方案

使用精密调节支架确保垂直对准

物料一致性

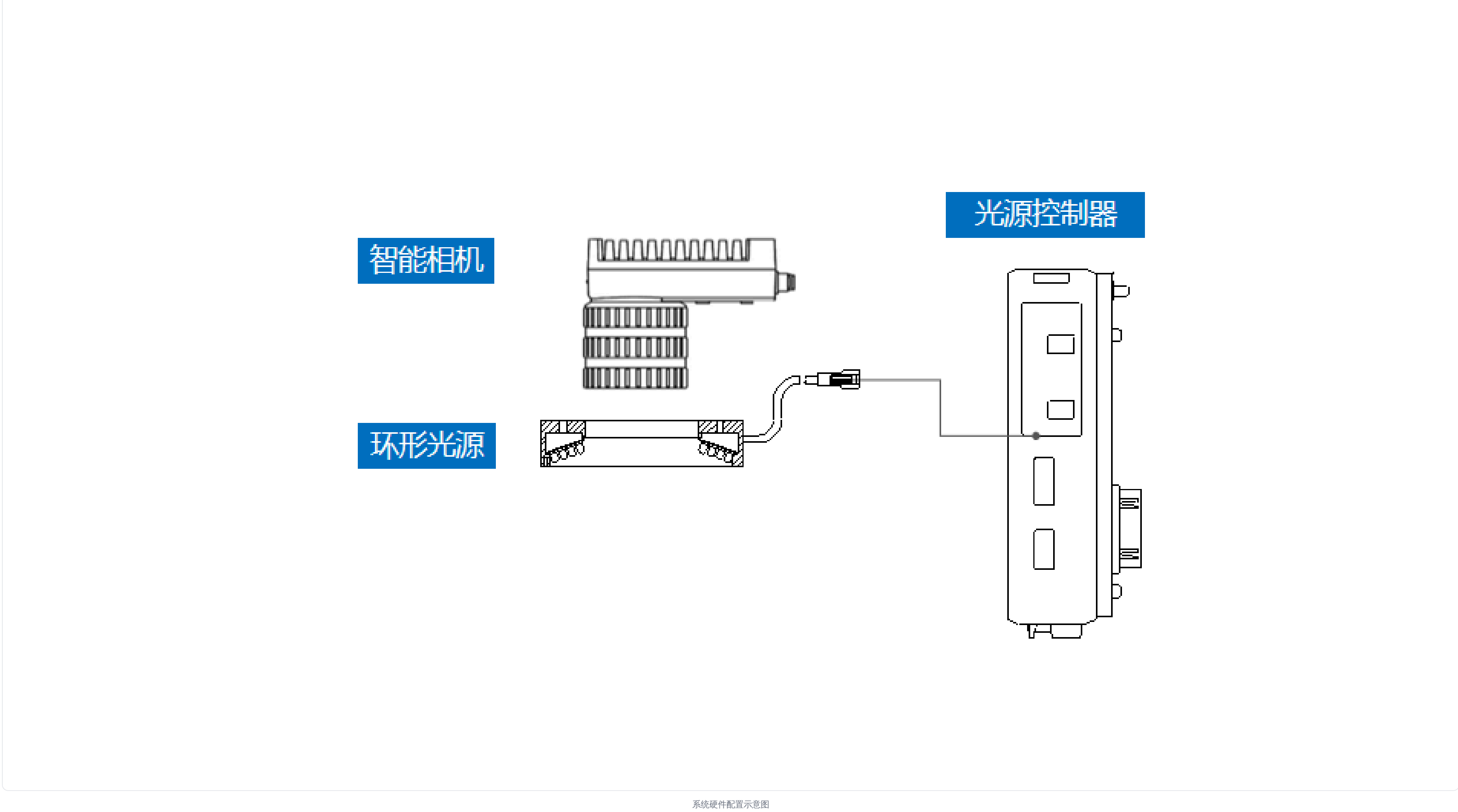
- ⚠ 风险点

蓝色塑料件批次间颜色差异
- 🔧 解决方案

增加白平衡校准程序

04 配置清单

1系统构成



系统硬件配置示意图

相机个数 = 1, 镜头个数 = 1, 光源个数 = 1

2详细配置清单

序号	名称	型号	单位	数量	厂家
1	智能相机	MV-SC6016M-00C-NNV2	台	1	HIKVISION
2	镜头	MVL-HF1228M-6MPE	个	1	HIKVISION
3	光源	PFM-HX3475C010W/R/G/B	个	1	DAHUA

05 售后服务

服务承诺

- ✓

提供7*24小时技术咨询
- ✓

48小时内响应现场问题
- ✓

免费提供软件升级服务

联系方式

- 服务热线

0535-2162897
- 电子邮箱

image@yztztx.com
- 官方网站

www.yztztx.com
- 公司地址

山东省烟台市经济技术开发区泰山路86号内1号