



1 通用项检验

检验人员应严格按照要求进行通用项检验，并按照实际检验结果，在“合格”或“失格”框中画“√”。

1.1 设备及材料清单

(1) 光盘文件包含“TMAS 程序”、“使用说明书”、“装机驱动”。

合格 ☒ 失格 ☐

(2) 装机驱动包含“1.相机驱动”、“2. DirectX Repair V3.7”、“3.相机配置文件”、“4.网卡驱动”、“5.AccessDatabaseEngine_X64.exe”。且没有空文件夹。

合格 ☒ 失格 ☐

1.2 外观及名称

(1) 检查软件光盘盒外观，应无磕碰、破损、刮伤及划痕等状况。

合格 ☒ 失格 ☐

(2) 检查软件光盘盒名称应为“巡检图像采集系统 TMAS”。

合格 ☒ 失格 ☐

2 功能项检验

检验人员应严格按照“线阵图像采集主机出厂检验表”逐项进行功能检验，并按照实际检验结果，在测试结果一栏的“合格”或“失格”项中画“√”。

表 1 TMAS 光盘出厂检验表

地点：_____ 检验时间：2022.11.17 检验人员：韩国园

出厂时间：_____ 数量：10套

编号	检验项	描述/输入/操作	期望结果	测试结果		备注
				合格	失格	
1	加密狗	加密狗功能	可支持 TMAS 正常启动运行	✓		
2	工作模式	选择设备运行模式	可选择 1 种设备运行模式	✓		
3	参数设置	数据库设置	可选择数据库文件	✓		
4		缩放设置	可设置图像横纵适配比	✓		

5		相机设置	可设置相机各项初始化采集参数	✓		
6		存储设置	可设置文件储存位置及其他文件设置参数	✓		
7		颜色设置	设置显示采集图像的各项颜色	✓		
8		PLC 设置	设置 PLC 模块串口参数	✓		
9		里程同步设置	设置里程模块串口参数	✓		
10	线路编辑	编辑线路信息	可增加、删除、修改线路信息，并设置各线路管段信息	✓		
11	图像预览	预览图像	预览状态可显示图像画面，并显示相关任务信息	✓		
12	图像采集	采集图像	采集状态可显示图像画面，设置采集信息，显示相关任务信息并存储图像	✓		
13	曝光	调节曝光值	通过调节曝光值改善图像质量	✓		
14		选择曝光模式	可选自动曝光或手动调节曝光值	✓		
15	里程修正	修改里程值	通过输入里程值手动修改里程信息	✓		
16	图像显示	选择图像显示比例	根据所选参数等比例显示图像大小	✓		
17	装盒产品	U 盘、光盘、加密狗	盒内无缺失产品，U 盘内容 466MB	✓		