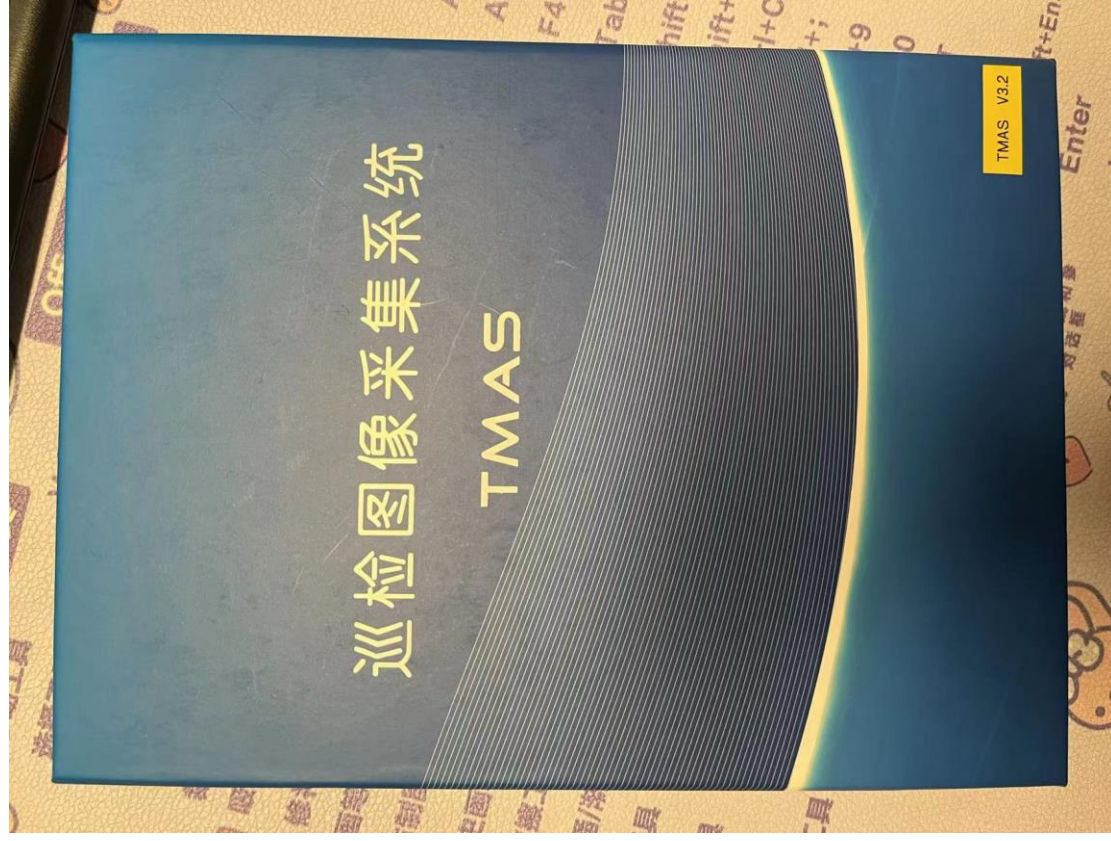




1 通用项检验

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

检验时间: 2024.3.5 检验人员: 韩国园

SN: 1908812043 - TMAS 3.2

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	系统配置	软件初始化配置	通过配置文件初始化软件	☒	☐	
3	参数设置	数据库设置	自动识别数据库文件	☒	☐	
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		采集同步设置	启用串口控制或网络控制	✓		
9		里程同步设置	设置里程模块串口参数	✓		
10		无人值守配置	配置报警温度、采集图像数相差过大报警、主设备信息	✓		
11	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	✓		
12	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	✓		
13	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	✓		
14	曝光	调节曝光值	通过调节曝光值改善图像质量	✓		
15		选择曝光模式	可选自动曝光或手动调节曝光值	✓		
16	里程修正	修改里程值	通过输入里程值手动修改里程信息	✓		
17	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	✓		
18	采集文件	后缀名	小写 rssf	✓		
19		数据图像	TrackView 查看是否有空白图	✓		
20	文件名称检查	检测软件包下的文件名称	软件包下文件不包含 Doctor 字样文件	✓		
21	中英文界面切换	通过配置文件，能够进行中英文软件界面切换	软件界面适应中英文两种语言	无		
21	集中控制	巡检集控软件可控	集控可远程进行软件启停、任务切换和开关机功能	✓		
22	报警日志	开始采集任务	温度高于配置的报警温度，停止采集，记录报警日志；	✓		

23	自动采集	上电自动采集	开机自动采集, 根据配置好的任务信息启动采集, 自主根据编码器脉冲, 完成数据同步采集;	✓		
24	停止采集	断电停止采集	断电停止采集, 巡检采集主机断电关机时, 自带断电保护, 通知 Windows 系统进行关机, 采集软件抓取到系统关机消息后, 进行停止采集操作并关机	✓		
25	装盒产品	U 盘、光盘、加密狗	盒内无缺失产品	✓		