

**巡检分析报表功能扩展开发**

**技术规格书**

**北京铁科英迈技术有限公司**

**二〇二四 年 十 月**

1. **技术服务目标**

按照现场的报表使用需求，完成报表修改，实现导出彩色框报表功能。

1. **服务内容**

（1）在TrackView4.3.002版本新增导出彩色缺陷框报表功能开发。

（2）在TrackView4.3.002版本上新增彩色和灰度框兼容功能开发，可选择导出报表的图像缺陷框颜色。

1. **技术要求**

应满足以下技术要求：

（1）使用图文报表模板，实现导出彩色缺陷框图文报表功能。

（2）图文报表兼容灰度缺陷框导出，可选择导出彩色框还是灰度框的图文报表。

（3）新增配置界面满足中英双语。

1. **验收**

（1）**乙方完成开发服务的形式：**完成软件相关功能开发，满足技术要求。

（2）**技术服务成果验收标准：**完成开发后的软件，满足技术要求，可根据选择导出彩色或灰度缺陷框，导出彩色缺陷框图文报表。

（3）**技术服务成功验收方式：**甲方对乙方完成开发的软件进行功能验收，按照验收标准考核。

（4）**交付内容：**功能代码。

**要求完成时间：2024年12月30日前**