**论文独创性声明**

1. 论文作者（若与其他作者共同合作完成作品，则论文作者已获得其他所有合作作者的授权发表此声明）在此**声明**所呈交论文系其独立或集体完成的作品。文中依法引用他人成果，并均己做出明确标注并得到许可。论文内容未包含法律意义上己属于他人而未被他人授权使用的任何形式的研究和创作成果。
2. 论文作者对稿件内容的真实性及思想观点负责，论文由论文作者自负文责。
3. 作者保证论文不会侵犯第三人的任何权利和利益，包括但不限于他人的著作权、商业秘密。
4. 论文作者未曾将本论文提交于以往各届的西门子工业专家会议。
5. 论文提交至西门子公司即表明论文作者同意上述声明。

论文标题-使用黑体小三号字体并居中

**英文标题**－使用Arial五号字体并居中

**作者名称**-使用宋体小五号字体并居中

(**公司名称， 所在城市**-使用宋体小五字体并居中)

**以下内容的段落间隔均为1.5倍行距**

**中文摘要：**简短概括本论文的主要内容，**使用宋体五号字体**

**中文关键词：**列出本论文中的关键词，**使用宋体五号字体**

**Abstract** (英文摘要): 使用Arial五号字体，居中

This paper introduces that ….内容顶头

**Key Words** (英文关键字): 使用Arial五号字体

**正文**： 全部使用宋体五号字体

（包括如下内容）

1. **测试项目简介**
   * + 1. 所在地，所在公司企业简介，公司的行业简要背景。
       2. 测试项目的简要工艺介绍。
       3. 测试过程中使用的产品的型号、数量、类型、何种控制对象等信息。
       4. 照片：能整体反映生产情况，或公司总貌。（照片请用正片以便出版印刷用）。
2. **控制系统构成（必选测试项及自选测试项）**
   * + 1. 整个项目中的硬件配置、系统结构；各组成部分选择的依据。
       2. 附加系统的硬件配置图，网络结构图，应用中的监视画面。
       3. 多种可选方案的比较。
3. **控制系统完成的功能（必选测试项及自选测试项）**
   * + 1. 根据控制对象的要求，较详细地介绍控制系统实现的功能；完成的指标。
       2. 项目中的难点分析，并阐述如何实现。
       3. 附加生产工艺当中有特点或较典型的设备或工艺照片。
       4. 关键部分的调试过程描述。
4. **应用体会**

项目进行当中，使用SIMATIC IOT2040的体会。如使用方便的地方，遇到的困难，解决的方案。以及优势、劣势评估分析。