Anny(536)

Template.m

1 ~ 475

2041 ~ 2102

* (id)initWithParametric:(NSDictionary\*)dicPara

publicParam:(publicParams \*)publicParams

- (void)dealloc

- (void)transferTemplateObject:(NSArray \*)arrTemplateObj

- (void)MonitorSerialPortPlugIn

- (void)MonitorFixtureHaveClickStart

- (void)MonitorSerialPortPlugOut

- (IBAction)startTest:(id)sender

- (BOOL)isDigitalForString:(NSString \*)string

- (void)LoadDebugInformation

- (void)LoadFailureDebugInformation

- (BOOL)tabView:(NSTabView \*)tabView

shouldSelectTabViewItem:(NSTabViewItem \*)tabViewItem

- (void)TEPAllTemplateHaveStarted:(NSNotification \*)aNote

- (void)TEPAllTemplateHaveFinished:(NSNotification \*)aNote

- (void)TEPAllTemplateLoopFinished:(NSNotification \*)aNote

1. - (id)initWithParametric:(NSDictionary\*)dicPara

publicParam:(publicParams \*)publicParams

作用:对Template类的对象进行初始化。

2. - (void)dealloc

作用:对Template类的对象中的属性进行注销。

3. - (void)transferTemplateObject:(NSArray \*)arrTemplateObj

作用:将传入的参数arrTemplateObj copy后存入m\_arrObjTemplate

此函数在Muifa中没有被用到。

4. - (void)MonitorSerialPortPlugIn

作用:自动检测和运行测试串口函数

流程图:



5. - (void)MonitorFixtureHaveClickStart

作用:如果OP开启治具开始按钮自动检测

流程图:



6. - (void)MonitorSerialPortPlugOut

作用:对testProgress进行初始化以及测试前的准备工作

流程图:



7. - (IBAction)startTest:(id)sender

作用: 检查SN规则,获得UI界面,开启一个线程用于测试。

流程图:



检查是否为garbage sn删除

// if it is garbage sn, don't add sn into m\_dicSNsFromUI

if ([szSNKey isEqualToString:kUserDefualtGarbageSN])

{

NSLog(@"startTest: %@ = \"%@\"", szSNKey, szSNValue);

continue;

}

8. - (BOOL)isDigitalForString:(NSString \*)string

作用:判断传入字符串参数是否为纯数字字符串

流程图:



9. - (void)LoadDebugInformation

作用:这个方法是用来响应CSV双击事件,它将弹出一个全屏窗口在一个项目上调试。

流程图:



10. - (void)LoadFailureDebugInformation

作用: 加载Fail的调试信息

流程图:



11. - (BOOL)tabView:(NSTabView \*)tabView

shouldSelectTabViewItem:(NSTabViewItem \*)tabViewItem

作用: PVT/MP阶段,不允许选择其他选项卡在PVT/MP阶段，只有DetailTab应该修改

流程图:



此函数在Muifa中没有用到。

12. 所有Template开始，将m\_bAllStarted设为YES

- (void)TEPAllTemplateHaveStarted:(NSNotification \*)aNote

{

m\_bAllStarted = YES;

}

所有Template结束，将m\_bAllEnded设为YES

- (void)TEPAllTemplateHaveFinished:(NSNotification \*)aNote

{

m\_bAllEnded = YES;

}

所有Template已完成的循环测试，将m\_bAllLoop设为YES

- (void)TEPAllTemplateLoopFinished:(NSNotification \*)aNote

{

m\_bAllLoop = YES;

}