自动校准工具包括以下功能部分

串口通讯

配置文件读取与写入

配置文件我们选用labview标准库支持的ini文件，ini文件同时是windows的标准配置文件，为文本格式由key和value组成，可以清晰的描述配置组成。

CSV文件写入

DAC校准

readtangentsettings.vi

readdacsettings.vi

readsettings.vi

Calibration.vi