本项目的GUI图形界面较为复杂，因为所需要用户输入的参数众多，因此做了一定的布局，将所有曲线函数的调用生成结果显示在一张X-Y图上，可以精简GUI。可以点击下方文本输入框输入：初始x位置，初始y位置，初始角度，采样时间，车辆速度，车辆长度，干扰等参数。对于MPC控制，又引入了最大误差。在右侧主要是三个向量的输入：比例系数向量，积分系数向量，微分系数向量。若要进行不同类型的控制可在输入参数之后，点击右下方的控制按钮，进行不同类型的控制操作：位置型PID，增量式PID，PID参数自整定，MPC这几种控制。可让用户直观观测这几种控制类型的区别。

函数调用还未完成，你们写的有些函数看不太懂，不知道需要输入几个参数，调用函数因此出现困难。因此还未完成。用我的理解暂时先这么布局。