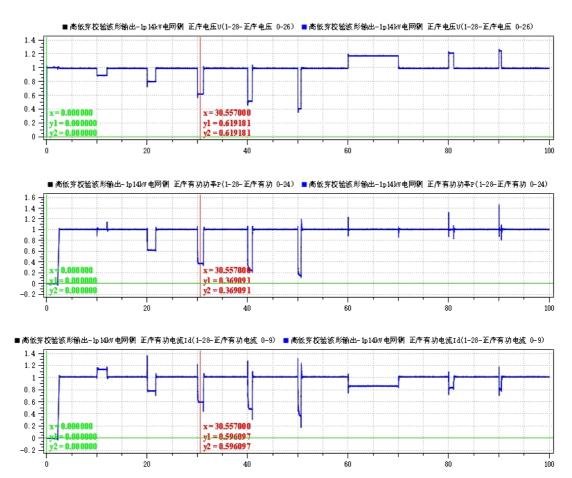
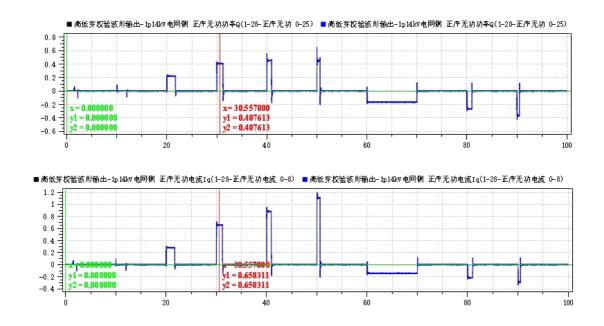
关于同样模型同样 dll 与对应 so 库在 2.8与 3.0Linux 运行不一致问题

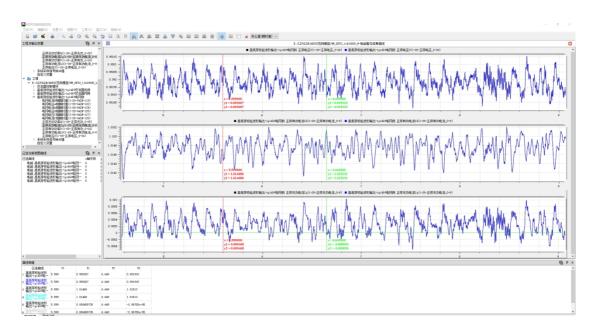
问题描述:由于本次项目 A 交付时客户反馈说 Windows 结果与 Linux 结果不完全一致(小数点后第五位有误差),多次重新生成 so 与 dll 排查保证我方库文件完全一致后仍存在误差,故而开始排查本问题。发现我们以前完成交付的项目 B(在2.8Windows 和 Linux 上验证过完全一致)的 ets 模型、dll 库文件、so 库文件在3.0Linux 上进行运行后,与3.0Windows 验证也存在误差,特此反馈,并希望咨询一下是不是有什么元器件在3.0的 Windows 上与 Linux 上等效计算方法不相同的,若是有我们可以立即对我们的模型进行相应的排查。

项目 B 在 2.8的 Linux 与 Windows 运行结果对比如下: (黑色-Linux,蓝色-Windows)





放大后结果如下:



同样的模型与 dll、so 文件在 3.0Linux 与 Windows 下运行结果如下

