## xCore:

## 新特性:

- 1、加入多语言功能(中英文)
- 2、新增 xPanel 若干功能
- 3、新增开启力控时动态标零点功能
- 4、负载辨识优化,适配新机型
- 5、新增转弯区为 fine 的算法逻辑处理
- 6、碰撞检测优化,减少误触发概率

## Bug 修复:

- 1、修复部分情况软限位不生效问题(xcore-4337)
- 2、修复前馈系数计算错误导致的震动问题
- 3、修复循环队列迭代器的错误代码
- 4、修复力控开启失败的问题
- 5、修复诊断曲线笛卡尔空间相关变量没有数据的问题

## HMI:

- 1. 所有机型开启动力学辨识界面,并更名为"动力学设置"
- 2. 添加 Switch/Case 辅助编程
- 3. 预定义中添加 vmax 速度,并将所有的外部轴线/角速度改为 5000、1000
- 4. 生产专用添加 xpanel 测试