

## 川崎机器人2019年3月份技术培训课程安排

区域	日期	教育模块及内容
天津	3.12-3.14	标准教育：初级教育
	3.19-3.21	专业教育：duAro
昆山	3.12-3.14	标准教育：初级教育
	3.19-3.21	专业教育：弧焊
广州	3.4-3.6	标准教育：初级教育
	3.18-3.20	专业教育：力传感

### 课程内容

标准教育	初级教育	机器人拆捆、设置、抓手安装、电源联接、IO联接
		IO信号设定、抓手信号设定
		机器人示教器介绍与操作
		基础坐标系、各轴坐标说明
		简单示教、示教模式PG确认
		基础AS语言说明（LMOVE、JMOVE、TWAIT、SWAIT、CALL、RETURN、POINT、SPEED、ACCURACY等）
		简单的搬运PG作成
专业教育	duAro	安装、通讯设置调整
		操作设置及操作方法
		简单示教及AS语言的配合
	弧焊	弧焊机器人系统介绍
		如何根据材质不同选择机器人
		焊机通信，外部轴联接协调，焊接与机器人联接调整
		动作编辑
		焊接测试
		练习、评价
	力传感	力传感与机器人结合应用原理
		动作PG编辑方式及程序、系统设置
		力传感程序模块使用及讲解
		练习、评价