

XP P3.5手板编号：			
点检时间：			
点检人 签名	零部件名称	是否一次通过 (过程问题记录)	最终验收是否通过
	驱动电机-左		
	驱动电机-右		
	水泵-左		
	水泵-右		
	矢量喷口-电机		
	(矢喷) 转向霍尔		
	水面拨轮电机		
	充气泵		
	放气泵		
	水面舱门电机 (步进电机)		
	IMU		是否带自教准反馈？
	电池		
	无线充		
	(回充) 霍尔		
	尘盒在位霍尔		
	出水电容		
	下视红外-左		
	温湿度		
	LORA		
	按键		
	三合一		是否接受发射切换固件
	超声-左前		是否出水检测固件
	超声-左后		是否出水检测固件

	下视超声-右		
	水压计		
	地磁		
	浊度计		
	WIFI		
	蓝牙		
	堵塞检测		

需重点关注

两电机同时启动时的同步性（空载，负载）
空载下电流，不同速度下实际转速和电机检测差异

转速
空载电流

转速
空载电流

空载电流，
速度闭环下控制转速和实际转速差异

泵+阀

泵+阀

坐标轴方向，

电压

回充霍尔和在位霍尔是否干扰

下水测试值，延迟

距离触发

信号强度RX - , TX-

下水测试，距离值，

下水测试，距离值

下水测试，距离值

下水测试，距离值
下水测试值
坐标轴方向、信号强度
下水测试值
信号强度-
信号强度-
堵塞前后电流差异