

模块C：物联网应用开发--题2(11分)

赛位号	得分

裁判签名：\_\_\_\_\_

### 模块C：物联网应用开发--题2(11分)

Sub Criteria ID	Sub Criteria Name or Description	Aspect Type O = Obj J = Judg	Aspect - Description	Judg Score	Extra Aspect Description (Meas or Judg) OR Judgement Score Description (Judg only)	Sub Criteria Mark	Max Mark	Mark Awarded
C2	无线开系统					11.00		
		M	主控端通电后LED1, LED2灭, 默认显示Menu界面, 得0.5分				0.50	
		M	1. 主控端切换到 Menu 界面, 节点端显示Select Menu界面, 得0.3分, 节点端有显示WIFI图标, 得0.3分。 2. 在主控端使用Key2, Key3按键能对<光标进行上下的移动, 得0.2分; 3. 当在 < 所处的选项, 按下KEY4时, 进入相应的界面, 得0.2分				1.00	
		M	1. 主控端切换到Auto Lamp 界面, 节点端显示Auto Lamp界面, 得0.3分; 2. 主控端实时读取显示传感器光照值, 得0.5分、温度值, 得0.5分、湿度值, 得0.5分 3. 节点端在Auto Lamp 界面实时显示当前接收到的光照值, 得0.5分、温度值, 得0.5分、湿度值, 得0.5分 4. 当光照值低于某一阈值时(用手遮住), 节点端板上外接的照明灯亮, 得1分, 同时主控端和节点端上的LED1, LED2亮, 得0.2分, 反之全灭, 得0.3分。 5. 在主控端按下KEY4后, 返回到Menu界面, 得0.2分;				5.00	
		M	1. 主控端切换到 Mula Lamp 界面, 节点端显示Mula Lamp界面, 得0.3分; 2. 在主控端按下Key2时节点端板上外接的照明灯亮, 得1分, 同时主控端和节点端上的LED1, LED2亮, 得0.2分, 显示屏上显示为Lamp:Open, 得0.3分; 3. 在主控端按下Key3时节点端板上外接的照明灯灭, 得1分, 同时主控端和节点端上的LED1, LED2灭, 得0.2分, 显示屏上显示Lamp:Close, 得0.3分; 4. 在主控端按下KEY4后, 返回到Menu界面, 得0.2分;				3.50	
		M	1. 主控端切换到 View Freq 界面, 节点端显示View Freq界面, 得0.3分, 主控端有显示WIFI图标, 得0.3分。 2. 主控端显示带有WIFI图标, 主控端和节点端能正确显示当前的LoRa频率, 得0.2分 3. 在主控端按下KEY4后, 返回到Menu界面, 得0.2分				1.00	

签名: