

分类	功能	原理图编号	驱动	驱动引脚编号	与控制器连接编号	micro:bit引脚
电机	直流电机M1	AO1	DRV8833	AOUT1	AI1	
		AO2		AOUT2	AI2	
	直流电机M2	BO1		BOUT1	BI1	
		BO2		BOUT2	BI2	
	直流电机M3	AO3	DRV8833	AOUT1	BI3	
		AO4		AOUT2	BI4	
	直流电机M4	BO3		BOUT1	AI3	
		BO4		BOUT2	AI4	
舵机	舵机S1	S1	PCA9685PW	LED0	I2C_SDA	P20
	舵机S2	S2		LED1		
	舵机S3	S3		LED2		
	舵机S4	S4		S1(3)		
	舵机S5	S5		S2(4)		
	舵机S6	S6		S3(5)		
	舵机S7	S7		LED6		
	舵机S8	S8		LED7		
	DRV8833	AI1		LED11	I2C_SCL	P19
		AI2		LED10		
		BI1		LED8		
		BI2		LED9		
	DRV8833	BI3		PINB(15)		
		BI4		PINB(14)		
		AI3		PINB(12)		
		AI4		PINB(13)		
步进电机	步进电机B1	AO1	DRV8833	AOUT1	AI1	
		AO2		AOUT2	AI2	
		BO1		BOUT1	BI1	
		BO2		BOUT2	BI2	
	步进电机B2	AO3	DRV8833	AOUT1	BI3	
		AO4		AOUT2	BI4	
		BO3		BOUT1	AI3	
		BO4		BOUT2	AI4	
蜂鸣器	蜂鸣器Buzzer	Buzzer	micro:bit直接驱动		Buzzer	P0
RGB	RGB	RGB			DIN	P12
串口	串口	RX			RX	P16
		TX			TX	P15
I2C接口	I2C	I2C_SDA			I2C_SDA	P20
		I2C_SCL			I2C_SCL	P19