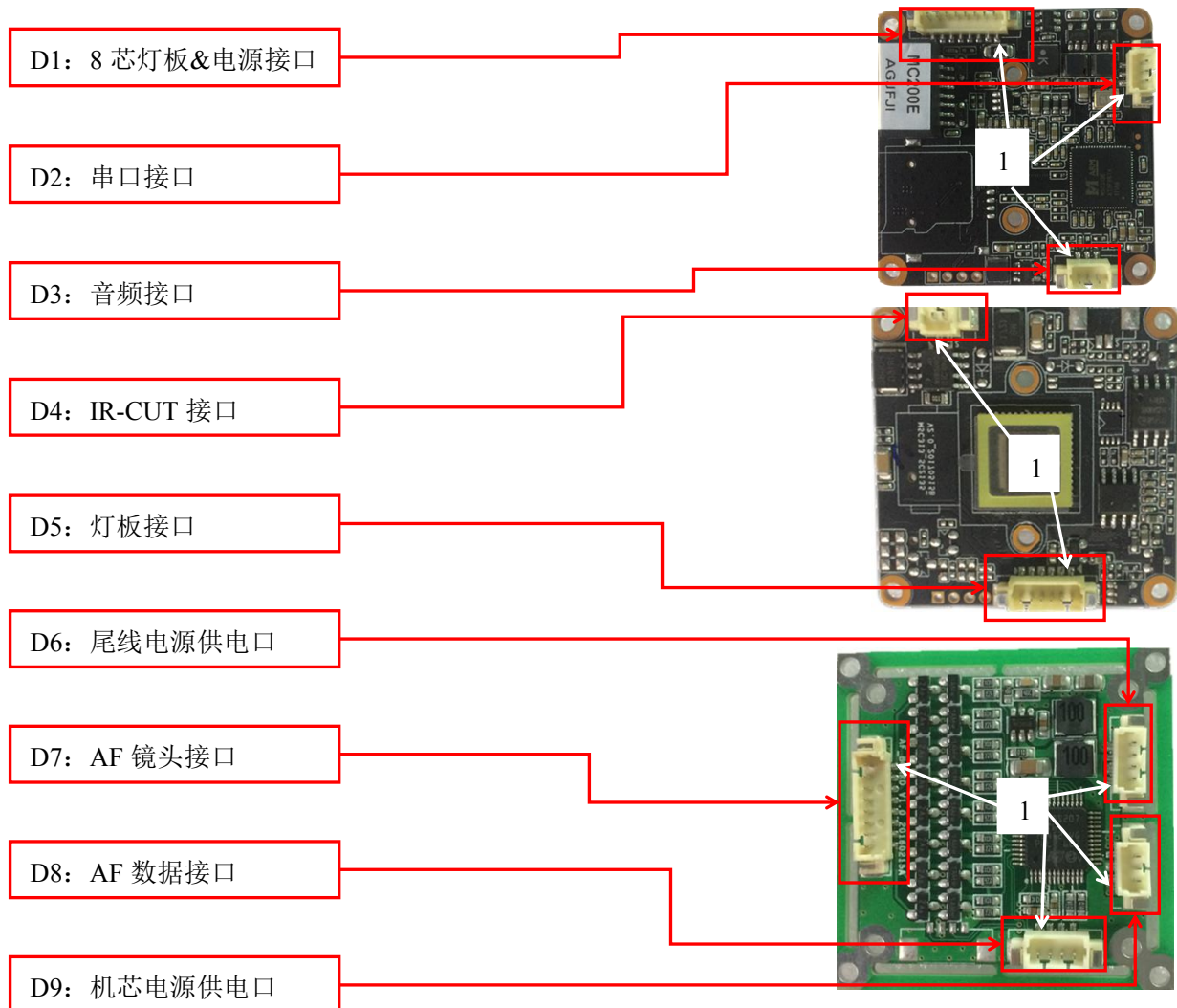


## MC200E-Z2 接线图



### 接口针脚定义

代号	接口功能	序号	针脚定义	针脚功能
D1	8芯网络&电源接口	1	DC 12V+	DC 12V输入
		2	GND	地
		3	RJ45_6	网络接收差分信号RJ6
		4	RJ45_3	网络接收差分信号RJ3
		5	RJ45_2	网络发送差分信号RJ2
		6	RJ45_1	网络发送差分信号RJ1
		7	LED+	网络连接指示灯正
		8	LED-	网络状态指示灯负
D2	串口接口	1	GND	地
		2	UART_TX	AF接口
		3	UART_RX	暂不开放
D3	音频接口	1	AUDIO_OUT	外接音箱
		2	AUDIO_IN	外接有源拾音器



		3	GND	地
D4	IR-CUT 接口	1	IR-CUT 控制信号	输出
		2	IR-CUT 控制信号	输出
D5	灯板接口	1	CDS_IN	红外灯控制信号输入
		2	GND	地
		3	DC 12V_OUT	DC12V 输出
		4	GND	地
		5	IO_IN	主动灯板 ADC 信号输入
		6	IO_OUT	主动灯板控制信号
D6	四芯电源接口 (尾线供电接口)	1	DC 12V+	DC 12V 输入
		2	GND	地
		3	Null	
		4	Null	
D7	镜头接口	1	红 (Focus B+)	
		2	白 (Focus B-)	
		3	紫 (Zoom B-)	
		4	黄 (Zoom B+)	
		5	橙 (Zoom A+)	
		6	绿 (Zoom A-)	
		7	黑 (Focus A+)	
D8	AF数据接口	1	I0	镜头控制数据接口
		2	Null	空
D9	三芯电源接口 (模组电源供电 转接口)	1	DC 12V+	DC 12V 输出
		2	GND	地
		3	Null	空